



ReeR S.p.A. Safety Division
Via Carcano 32
10153 - Torino (TO)
Tel +39 011 248 2215
<https://www.reersafety.com>

Ditta/Cliente

Descrizione progetto

Componenti di sicurezza serie Mosaic

Numero di disegno

Commessa

ReeR MOSAIC

Prodotto (ditta)

ReeR S.p.A

Nome progetto

ReeR MOSAIC Safety Components

Tipo

ePlan P8 ver.2.6

Luogo d'installazione

Responsabile progetto

Particolarità dei componenti

Moduli di sicurezza

Creato il 18/12/2019

Elaborato il 18/12/2019 da (sigla) MKSE

Numero di pagine 173

Sommario delle pagine

F06_002

Impianto	Luogo di montaggio	Pagina	Descrizione pagina	Campo aggiuntivo delle pagine	Data	Elaboratore
MOSAIC		1	Foglio copertina		18/12/2019	MKSE
		2	Sommario pagine		18/12/2019	MKSE
		2.a	Sommario pagine		18/12/2019	MKSE
		2.b	Sommario pagine		18/12/2019	MKSE
		2.c	Sommario pagine		18/12/2019	MKSE
		2.d	Sommario pagine		18/12/2019	MKSE
		2.e	Sommario pagine		18/12/2019	MKSE
		2.f	Sommario pagine		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100000	M1 MOSAIC unità principale 8 Ingressi, 2 coppie uscite OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100002	M1C MOSAIC unità principale 8 Ingressi, 2 coppie uscite OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100003	M1S MOSAIC unità principale 8 Ingressi, 4 uscite singole OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100004	M1SC MOSAIC unità principale 8 Ingressi, 4 uscite singole OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100010	MI802 MOSAIC unità di espansione I/O 8 Ingressi, 2 uscite OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100011	MI804 MOSAIC unità di espansione I/O 8 ingressi, 4 OSSD singole - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100012	MO4L MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100020	MI8 MOSAIC unità di espansione 8 ingressi - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100021	MI16 MOSAIC unità di espansione 16 ingressi - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100022	MI12T8 MOSAIC unità di espansione 12 ingressi + 8 test output - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100025	MA4 MOSAIC unità di espansione analogica (4 ingressi) - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100030	MO2 MOSAIC unità di espansione, 2 coppie uscite OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100031	MO4 MOSAIC unità di espansione, 4 coppie uscite OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100032	MO4LHCS8 MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole OSSD + 8 signal outputs - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100040	MR2 MOSAIC unità di sicurezza a 2 relè - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100041	MR4 MOSAIC unità di sicurezza a 4 relè - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100042	MOR4 MOSAIC unità di espansione a 4 relè - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100043	MOR4S8 MOSAIC unità di espansione a 4 relè con 8 uscite - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100050	MBP MOSAIC unità di interfaccia Profibus DP		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100051	MBD MOSAIC unità di interfaccia DeviceNET		18/12/2019	MKSE

Sommario delle pagine

F06_002

Impianto	Luogo di montaggio	Pagina	Descrizione pagina	Campo aggiuntivo delle pagine	Data	Elaboratore
MOSAIC	SYM	1100052	MBC MOSAIC unità di interfaccia CANopen		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100053	MBEC MOSAIC unità di interfaccia ETHERCAT		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100054	MBEI MOSAIC unità di interfaccia ETHERNET/IP		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100055	MBEP MOSAIC unità di interfaccia PROFINET		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100056	MBU MOSAIC unità di interfaccia USB		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100057	MCT2 MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER con 2 connettori		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100058	MCT1 MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER con 1 connettore		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100070	MV1T MOSAIC unità di espansione TTL		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100071	MV1H MOSAIC unità di espansione HTL		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100072	MV1S MOSAIC unità di espansione SIN/COS		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100073	MV2T MOSAIC unità di espansione TTL con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100074	MV2H MOSAIC unità di espansione HTL con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100076	MV2S MOSAIC unità di espansione SIN/COS con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100077	MV0 MOSAIC unità di espansione proximity		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100082	MBMR MOSAIC unità di interfaccia MODBUS RTU		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100083	MBEM MOSAIC unità di interfaccia MODBUS TCP		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100086	MV1TB MOSAIC unità di espansione TTL		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100087	MV2TB MOSAIC unità di espansione TTL con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100091	MOS8 MOSAIC unità di espansione con 8 uscite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100092	MOS16 MOSAIC unità di espansione con 16 uscite		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100110	MI802C MOSAIC unità di espansione 8 Ingressi, 2 uscite OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100111	MI804C MOSAIC unità di espansione I/O 8 ingressi, 4 OSSD singole - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100120	MI8C MOSAIC unità di espansione 8 ingressi - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100121	MI16C MOSAIC unità di espansione 16 ingressi - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100122	MI12T8C MOSAIC unità di espansione 12 ingressi + 8 test output - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100125	MA4C MOSAIC unità di espansione analogica (4 ingressi) - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100130	MO2C MOSAIC unità di espansione, 2 coppie uscite OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100131	MO4C MOSAIC unità di espansione, 4 coppie uscite OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE

Sommario delle pagine

F06_002

Impianto	Luogo di montaggio	Pagina	Descrizione pagina	Campo aggiuntivo delle pagine	Data	Elaboratore
MOSAIC	SYM	1100132	MO4LHCS8C MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole OSSD + 8 signal outputs - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100140	MR2C MOSAIC unità di sicurezza a 2 relè - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100141	MR4C MOSAIC unità di sicurezza a 4 relè - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100142	MOR4C MOSAIC unità di espansione a 4 relè - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100143	MOR4S8C MOSAIC unità di espansione a 4 relè con 8 uscite - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SYM	1100212	MO4LC MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100000	M1 MOSAIC unità principale 8 Ingressi, 2 coppie uscite OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100002	M1C MOSAIC unità principale 8 Ingressi, 2 coppie uscite OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100003	M1S MOSAIC unità principale 8 Ingressi, 4 uscite singole OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100004	M1SC MOSAIC unità principale 8 Ingressi, 4 uscite singole OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100010	MI802 MOSAIC unità di espansione I/O 8 Ingressi, 2 uscite OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100011	MI804 MOSAIC unità di espansione I/O 8 ingressi, 4 OSSD singole - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100012	MO4L MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100020	MI8 MOSAIC unità di espansione 8 ingressi - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100021	MI16 MOSAIC unità di espansione 16 ingressi - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100022	MI12T8 MOSAIC unità di espansione 12 ingressi + 8 test output - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100025	MA4 MOSAIC unità di espansione analogica (4 ingressi) - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100030	MO2 MOSAIC unità di espansione 2 Ingressi Start/Restart interlock, 2 coppie uscite OSSD e 2 uscite digitali - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100031	MO4 MOSAIC unità di espansione 4 Ingressi Start/Restart interlock, 4 coppie uscite OSSD e 4 uscite digitali - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100032	MO4LHCS8 MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole OSSD + 8 signal outputs - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100040	MR2 MOSAIC unità di sicurezza a 2 relè - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100041	MR4 MOSAIC unità di sicurezza a 4 relè - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100042	MOR4 MOSAIC unità di espansione a 4 relè - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100043	MOR4S8 MOSAIC unità di espansione a 4 relè con 8 uscite - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100050	MBP MOSAIC unità di interfaccia Profibus DP		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100051	MBD MOSAIC unità di interfaccia DeviceNET		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100052	MBC MOSAIC unità di interfaccia CANopen		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100053	MBEC MOSAIC unità di interfaccia ETHERCAT		18/12/2019	MKSE

Sommario delle pagine

F06_002

Impianto	Luogo di montaggio	Pagina	Descrizione pagina	Campo aggiuntivo delle pagine	Data	Elaboratore
MOSAIC	SUM	1100054	MBEI MOSAIC unità di interfaccia ETHERNET/IP		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100055	MBEP MOSAIC unità di interfaccia PROFINET		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100056	MBU MOSAIC unità di interfaccia USB		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100057	MCT2 MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER con 2 connettori		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100058	MCT1 MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER con 1 connettore		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100070	MV1T MOSAIC unità di espansione TTL		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100071	MV1H MOSAIC unità di espansione HTL		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100072	MV1S MOSAIC unità di espansione SIN/COS		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100073	MV2T MOSAIC unità di espansione TTL con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100074	MV2H MOSAIC unità di espansione HTL con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100076	MV2S MOSAIC unità di espansione SIN/COS con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100077	MV0 MOSAIC unità di espansione proximity		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100082	MBMR MOSAIC unità di interfaccia MODBUS RTU		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100083	MBEM MOSAIC unità di interfaccia MODBUS TCP		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100086	MV1TB MOSAIC unità di espansione TTL		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100087	MV2TB MOSAIC unità di espansione TTL con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100091	MOS8 MOSAIC unità di espansione con 8 uscite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100092	MOS16 MOSAIC unità di espansione con 16 uscite		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100110	MI802C MOSAIC unità di espansione 8 Ingressi, 2 uscite OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100111	MI804C MOSAIC unità di espansione I/O 8 ingressi, 4 OSSD singole - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100120	MI8C MOSAIC unità di espansione 8 ingressi - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100121	MI16C MOSAIC unità di espansione 16 ingressi - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100122	MI12T8C MOSAIC unità di espansione 12 ingressi + 8 test output - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100125	MA4C MOSAIC unità di espansione analogica (4 ingressi) - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100130	MO2C MOSAIC unità di espansione 2 Ingressi Start/Restart interlock, 2 coppie uscite OSSD e 2 uscite digitali - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100131	MO4C MOSAIC unità di espansione 4 Ingressi Start/Restart interlock, 4 coppie uscite OSSD e 4 uscite digitali - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100132	MO4LHCS8C MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole OSSD + 8 signal outputs - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100140	MR2C MOSAIC unità di sicurezza a 2 relè - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE

Sommario delle pagine

F06_002

Impianto	Luogo di montaggio	Pagina	Descrizione pagina	Campo aggiuntivo delle pagine	Data	Elaboratore
MOSAIC	SUM	1100141	MR4C MOSAIC unità di sicurezza a 4 relè - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100142	MOR4C MOSAIC unità di espansione a 4 relè - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100143	MOR4S8C MOSAIC unità di espansione a 4 relè con 8 uscite - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	SUM	1100212	MO4LC MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100000	M1 MOSAIC Unità principale 8 Ingressi, 2 coppie uscite OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100002	M1C MOSAIC Unità principale 8 Ingressi, 2 coppie uscite OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100003	M1S MOSAIC Unità principale 8 Ingressi, 4 uscite singole OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100004	M1SC MOSAIC Unità principale 8 Ingressi, 4 uscite singole OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100010	MI802 MOSAIC unità di espansione I/O 8 Ingressi, 2 uscite OSSD - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100011	MI804 MOSAIC unità di espansione I/O 8 ingressi, 4 OSSD singole - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100012	MO4L MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100020	MI8 MOSAIC unità di espansione 8 ingressi - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100021	MI16 MOSAIC unità di espansione 16 ingressi - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100022	MI12T8 MOSAIC unità di espansione 12 ingressi + 8 test output - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100025	MA4 MOSAIC unità di espansione analogica (4 ingressi) - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100030	MO2 MOSAIC unità di espansione 2 Ingressi Start/Restart interlock, 2 coppie uscite OSSD e 2 uscite digitali - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100031	MO4 MOSAIC unità di espansione 4 Ingressi Start/Restart interlock, 4 coppie uscite OSSD e 4 uscite digitali - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100032	MO4LHCS8 MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole OSSD + 8 signal outputs - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100040	MR2 MOSAIC unità di sicurezza a 2 relè - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100041	MR4 MOSAIC unità di sicurezza a 4 relè - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100042	MOR4 MOSAIC unità di espansione a 4 relè - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100043	MOR4S8 MOSAIC unità di espansione a 4 relè con 8 uscite - Terminali a vite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100050	MBP MOSAIC unità di interfaccia Profibus DP		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100051	MBD MOSAIC unità di interfaccia DeviceNET		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100052	MBC MOSAIC unità di interfaccia CANopen		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100053	MBEC MOSAIC unità di interfaccia ETHERCAT		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100054	MBEI MOSAIC unità di interfaccia ETHERNET/IP		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100055	MBEP MOSAIC unità di interfaccia PROFINET		18/12/2019	MKSE

Sommario delle pagine

F06_002

Impianto	Luogo di montaggio	Pagina	Descrizione pagina	Campo aggiuntivo delle pagine	Data	Elaboratore
MOSAIC	LAY	1100056	MBU MOSAIC unità di interfaccia USB		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100057	MCT2 MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER con 2 connettori		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100058	MCT1 MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER con 1 connettore		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100070	MV1T MOSAIC unità di espansione TTL		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100071	MV1H MOSAIC unità di espansione HTL		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100072	MV1S MOSAIC unità di espansione SIN/COS		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100073	MV2T MOSAIC unità di espansione TTL con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100074	MV2H MOSAIC unità di espansione HTL con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100076	MV2S MOSAIC unità di espansione SIN/COS con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100077	MV0 MOSAIC unità di espansione proximity		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100082	MBMR MOSAIC unità di interfaccia MODBUS RTU		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100083	MBEM MOSAIC unità di interfaccia MODBUS TCP		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100086	MV1TB MOSAIC unità di espansione TTL		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100087	MV2TB MOSAIC unità di espansione TTL con 2 encoder		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100091	MOS8 MOSAIC unità di espansione con 8 uscite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100092	MOS16 MOSAIC unità di espansione con 16 uscite		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100110	MI802C MOSAIC unità di espansione 8 Ingressi, 2 uscite OSSD - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100111	MI804C MOSAIC unità di espansione I/O 8 ingressi, 4 OSSD singole - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100120	MI8C MOSAIC unità di espansione 8 ingressi - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100121	MI16C MOSAIC unità di espansione 16 ingressi - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100122	MI12T8C MOSAIC unità di espansione 12 ingressi + 8 test output - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100125	MA4C MOSAIC unità di espansione analogica (4 ingressi) - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100130	MO2C MOSAIC unità di espansione 2 Ingressi Start/Restart interlock, 2 coppie uscite OSSD e 2 uscite digitali - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100131	MO4C MOSAIC unità di espansione 4 Ingressi Start/Restart interlock, 4 coppie uscite OSSD e 4 uscite digitali - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100132	MO4LHCS8C MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole OSSD + 8 signal outputs - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100140	MR2C MOSAIC unità di sicurezza a 2 relè - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100141	MR4C MOSAIC unità di sicurezza a 4 relè - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100142	MOR4C MOSAIC unità di espansione a 4 relè - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE

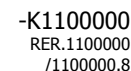
Sommario delle pagine

F06_002

Impianto	Luogo di montaggio	Pagina	Descrizione pagina	Campo aggiuntivo delle pagine	Data	Elaboratore
MOSAIC	LAY	1100143	MOR4S8C MOSAIC unità di espansione a 4 relè con 8 uscite - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	LAY	1100212	MO4LC MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole - Terminali a molla		18/12/2019	MKSE
	PL	51	Distinta base		18/12/2019	MKSE
	PL	51.a	Distinta base		18/12/2019	MKSE
	PL	51.b	Distinta base		18/12/2019	MKSE

			Data	18/12/2019	ReeR MOSAIC			Sommario pagine				= MOSAIC			
			Elab.	MKSE								+			
			Verificato							Componenti di sicurezza serie Mosaic					
Modifica	Data	Nome	Origine	Sostituzione di		Sostituito con								Foglio	2.f
														Totale Fogli	173

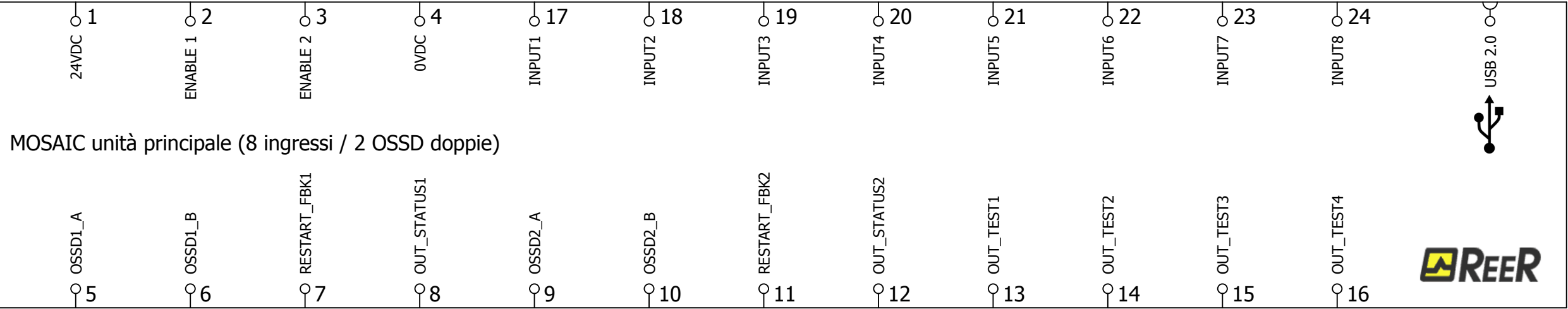
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



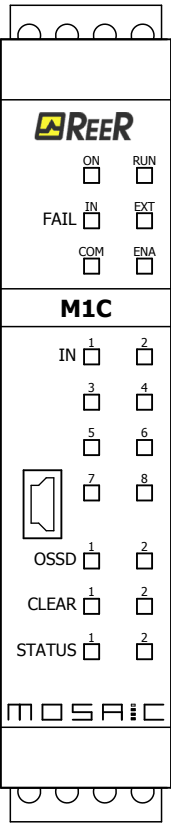
1100000

1100002 >

-K1100002
RER.1100002
/1100002.8

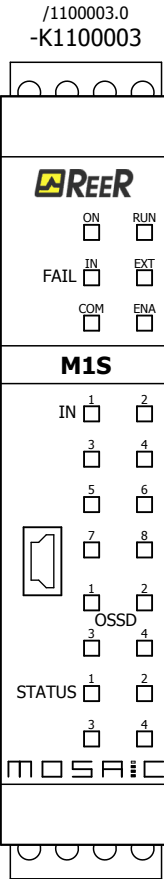
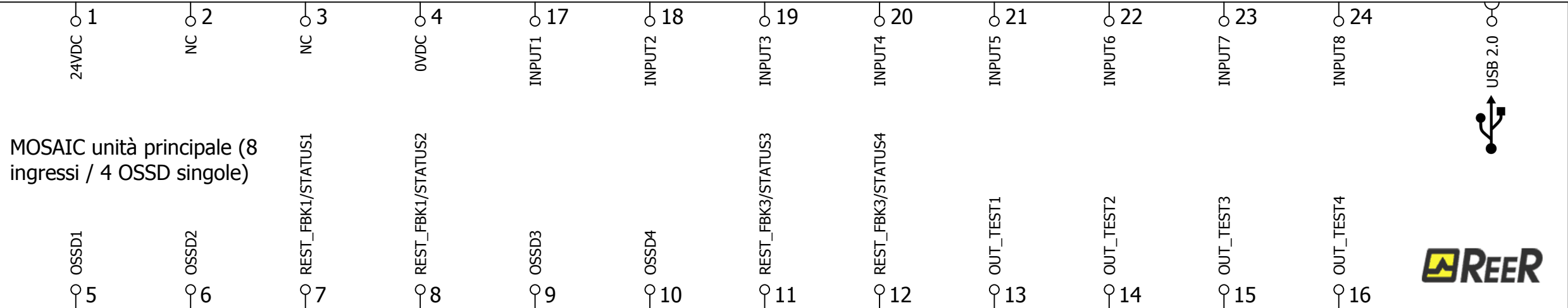


/1100002.0
-K1100002



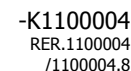
Modulo principale standard.
8 ingressi digitali, 2 ingressi per interblocco del riavvio e controllo relè esterni (EDM),
2 coppie di uscite di sicurezza OSSD,
4 uscite test,
2 uscite digitali di segnalazione programmabili.
Morsettiere a molla.
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

-K1100003
RER.1100003
/1100003.8



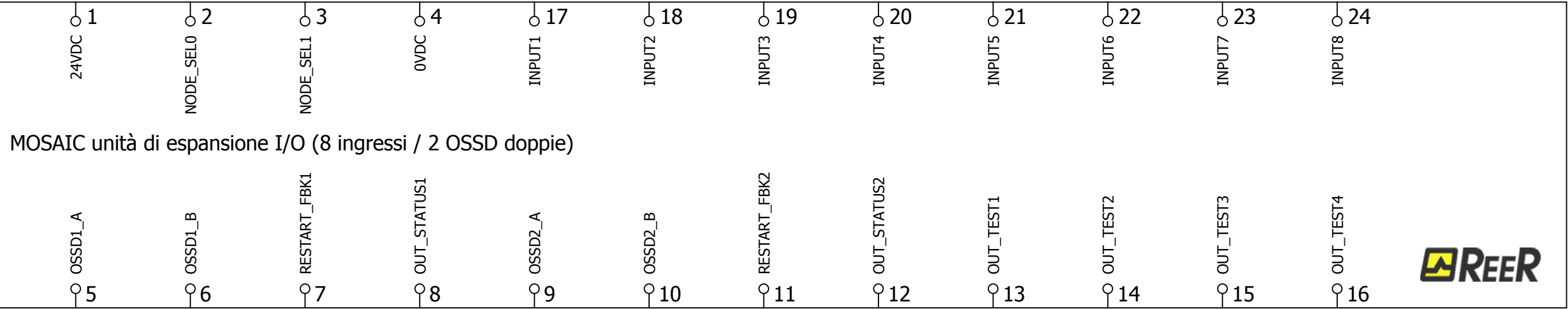
Modulo principale Enhanced.
8 ingressi digitali, 4 ingressi per interblocco del riavvio e controllo relè esterni (EDM),
4 uscite di sicurezza OSSD singole (o 2 coppie),
4 uscite di test,
4 uscite digitali programmabili.
Morsettiere a vite.
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

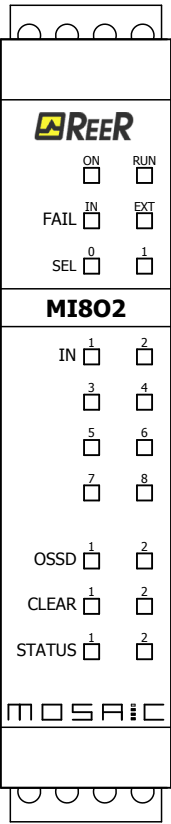


/1100004.0
-K1100004

-K1100010
RER.1100010
/1100010.8

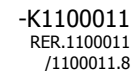


/1100010.0
-K1100010



Modulo di espansione I/O.
8 ingressi digitali,
2 ingressi per interblocco del riavvio e controllo dei relè esterni (EDM),
2 coppie di OSSD, 4 uscite di test,
2 uscite digitali di segnalazione programmabili.
Morsettiere a vite.
Compatible: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

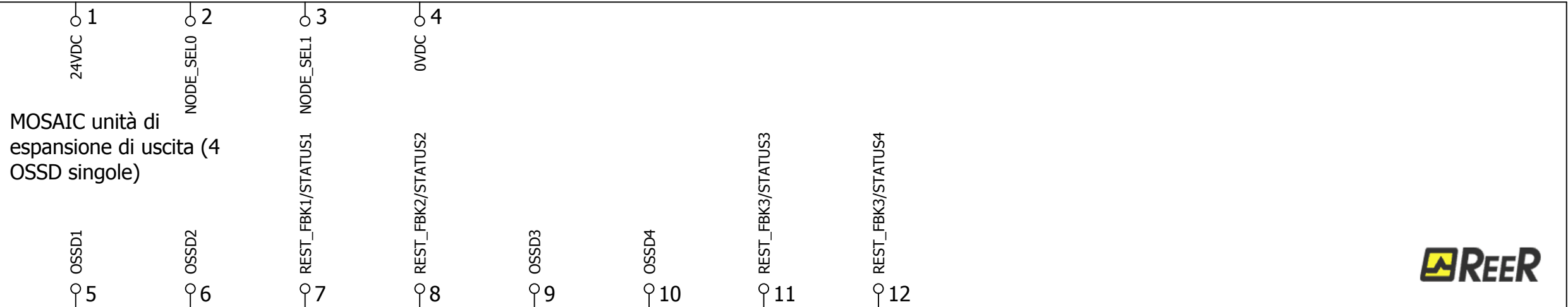
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



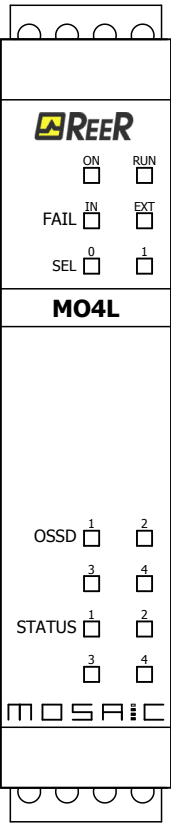
Modulo di espansione I/O.
8 ingressi digitali,
4 ingressi per interblocco del riavvio e controllo dei relè esterni (EDM),
4 OSSD singole (o 2 coppie), 4 uscite di test,
4 uscite digitali di segnalazione programmabili.
Morsettiere a vite.
Compatibile: M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

< 1100010						1100012 >									
			Data	18/12/2019	Reer MOSAIC			MI804 MOSAIC unità di espansione I/O 8 ingressi, 4 OSSD singole - Terminali a vite		1100011		= MOSAIC			
			Elab.	MKSE								+ SYM			
			Verificato	CC	Componenti di sicurezza serie Mosaic										
Modifica	Data	Nome	Origine	Sostituzione di		Sostituito con									
												Foglio	1100011		
												Totale Fogli	173		

-K1100012
RER.1100012
/1100012.8

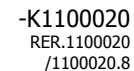


/1100012.0
-K1100012



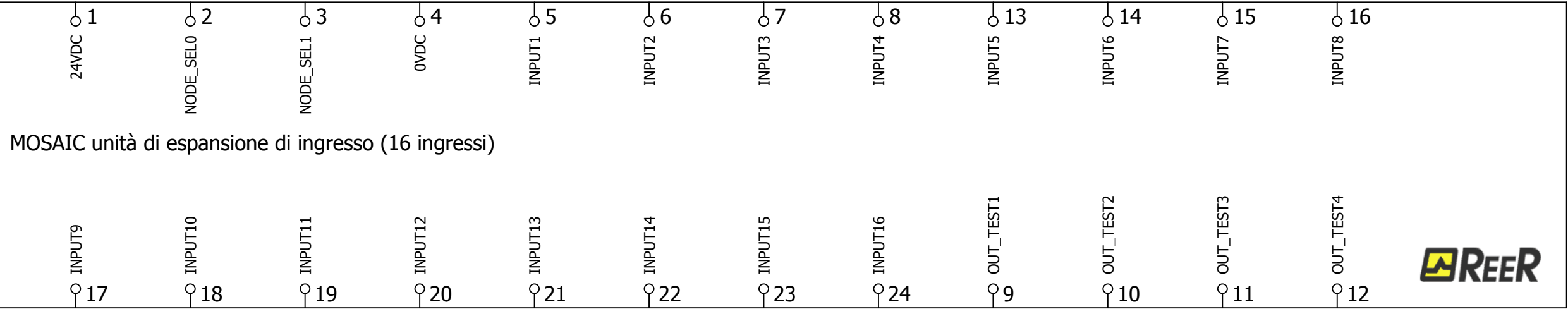
Modulo di espansione uscite di sicurezza.
Fornisce 4 uscite di sicurezza OSSD singole oppure 2 coppie (PNP 400 mA),
4 ingressi per interblocco del riavvio e EDM e 4 uscite di status.
Morsettiere a vite.
Compatibile: M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

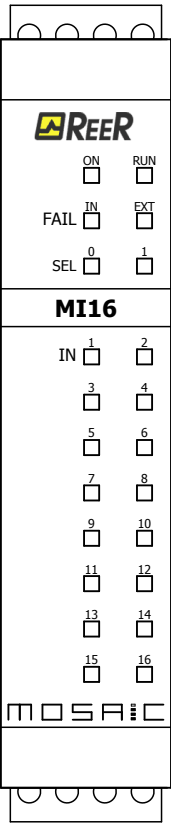


/1100020.0
-K1100020

-K1100021
RER.1100021
/1100021.8

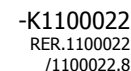


/1100021.0
-K1100021



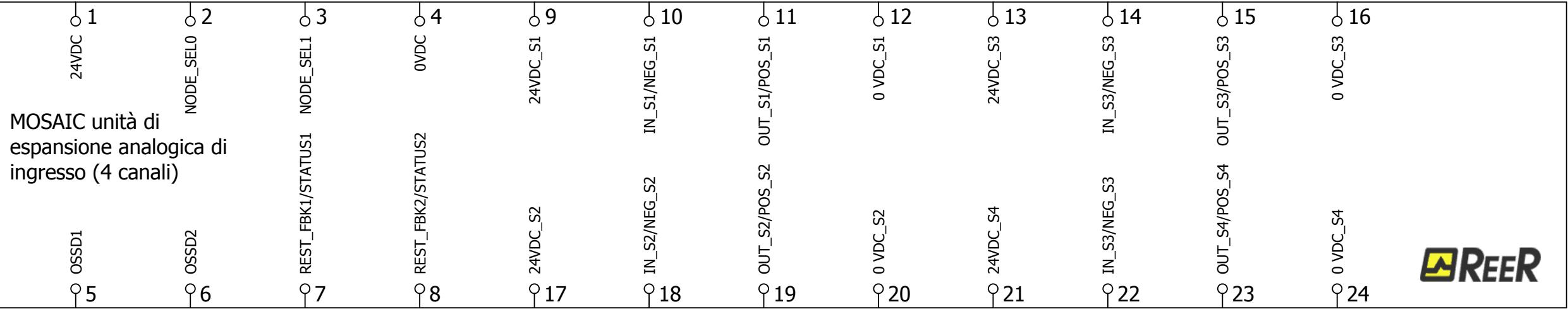
Modulo espansione ingressi.
16 ingressi digitali e 4 uscite di test.
Morsettiere a vite.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

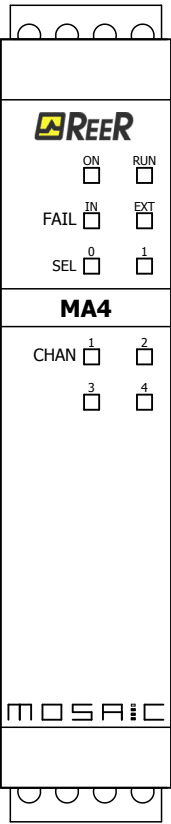


Modulo espansione ingressi.
12 ingressi digitali e 8 uscite di test.
Può controllare fino a 4 tappeti di sicurezza.
Morsettiere a vite.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62

-K1100025
RER.1100025
/1100025.8

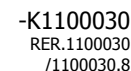


/1100025.0
-K1100025



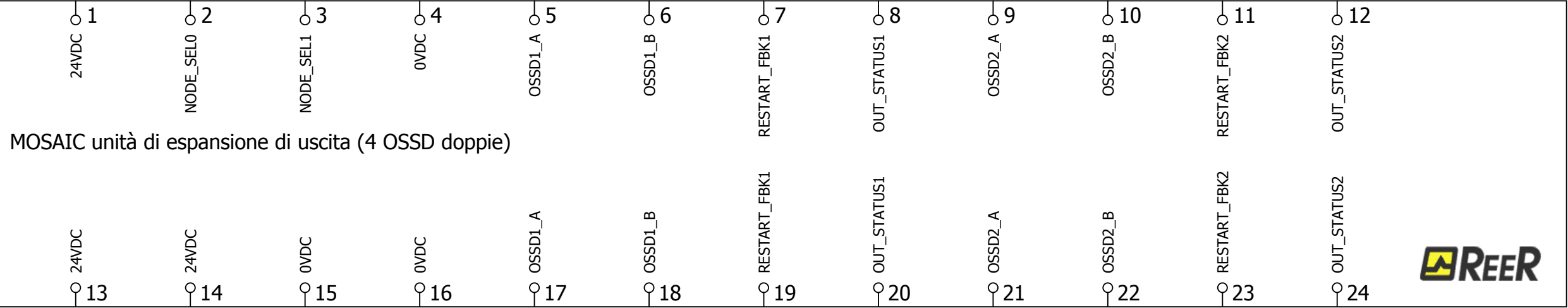
Modulo di espansione con ingressi analogici.
4 ingressi analogici indipendenti isolati configurabili a coppie per ottenere una ridondanza nella lettura di due sensori analogici.
Morsettiere a vite.
Compatibile: M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

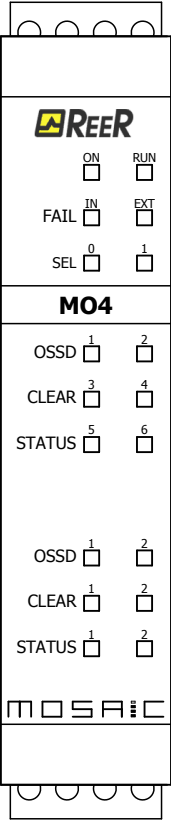


/1100030.0
-K1100030

-K1100031
RER.1100031
/1100031.8

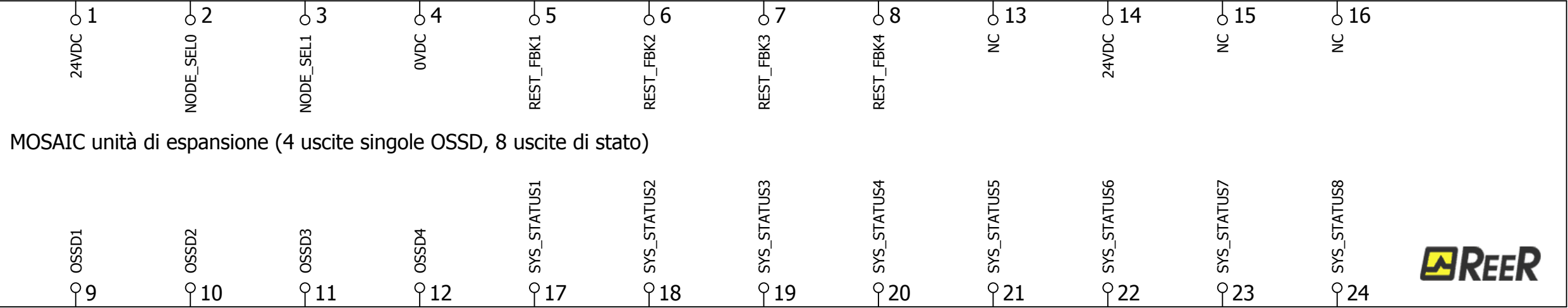


/1100031.0
-K1100031

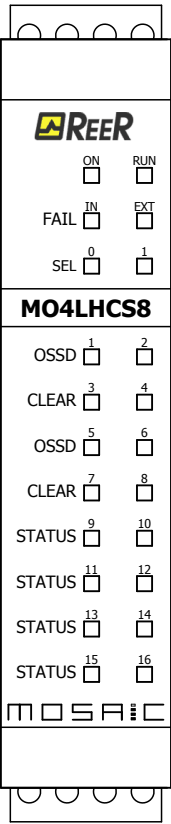


Modulo espansione uscite.
4 ingressi per Start/Restart interlock e controllo dei relè esterni (EDM),
4 coppie di OSSD e 4 uscite digitali di segnalazione programmabili.
Morsettiere a vite.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

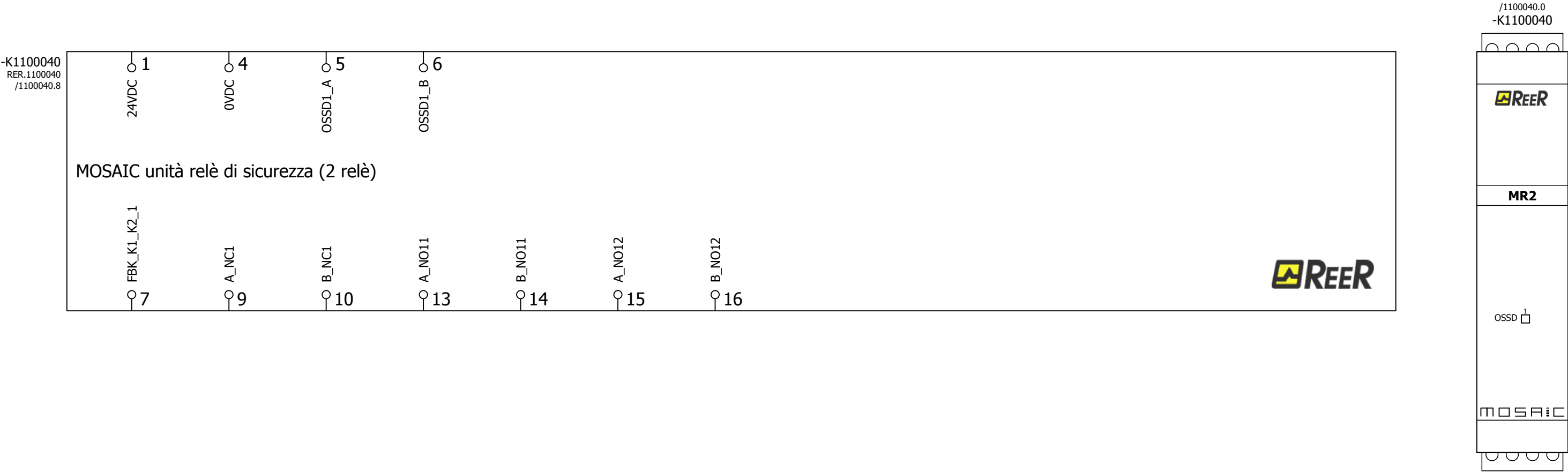
-K1100032
RER.1100032
/1100032.8



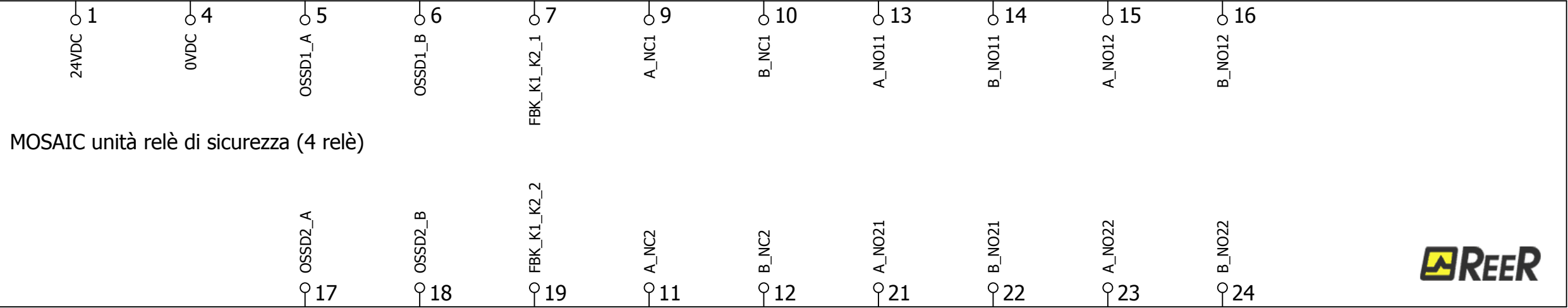
/1100032.0
-K1100032



Modulo di espansione uscite di sicurezza 2A.
Fornisce 4 uscite di sicurezza OSSD ad alta corrente
(PNP 2,0 A per canale, 8 A corrente totale),
4 ingressi per interblocco del riavvio e EDM e 8 uscite status.
Morsettiere a vite.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1



-K1100041
RER.1100041
/1100041.8

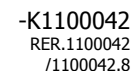


/1100041.0
-K1100041



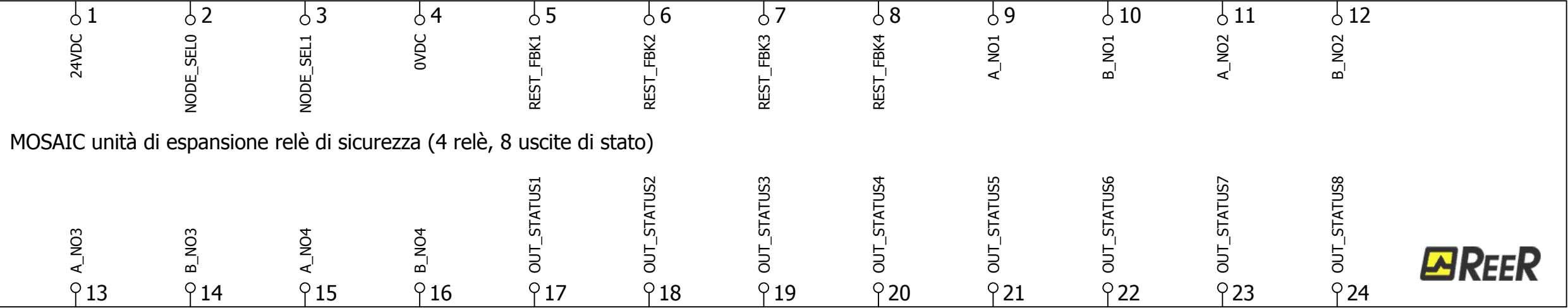
Modulo relè di sicurezza.
4 relè - 4 N.A. + 2 N.C. collegabile a una coppia di OSSD
2 contatto N.C. per il controllo dei relè esterni.
4 relè di sicurezza con contatti guidati.
Morsettiere a vite.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

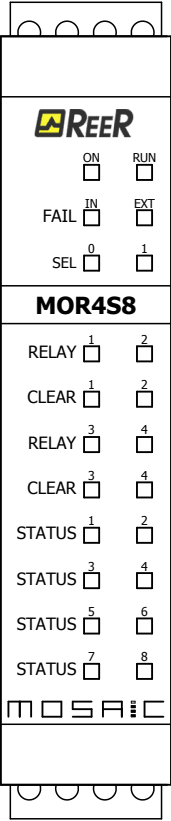


/1100042.0
-K1100042

-K1100043
RER.1100043
/1100043.8

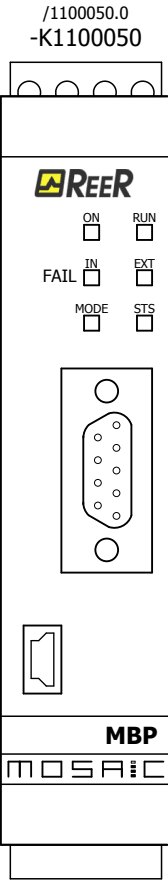
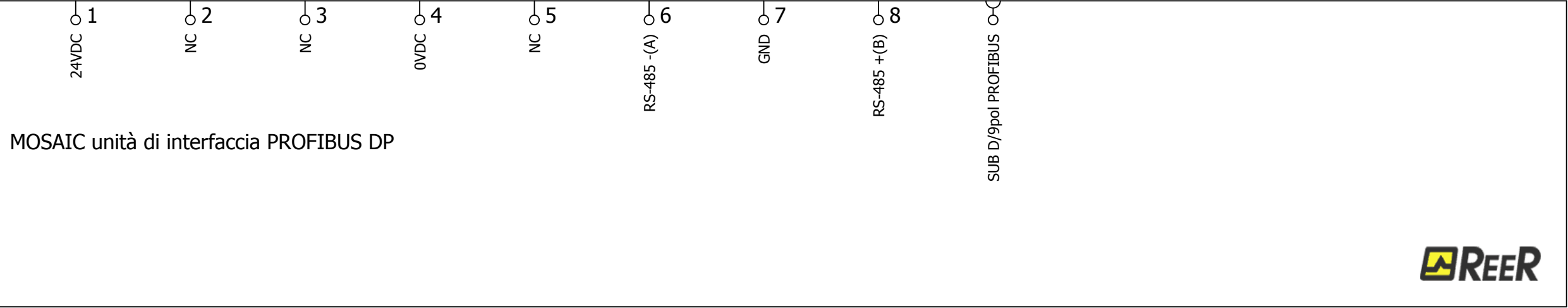


/1100043.0
-K1100043



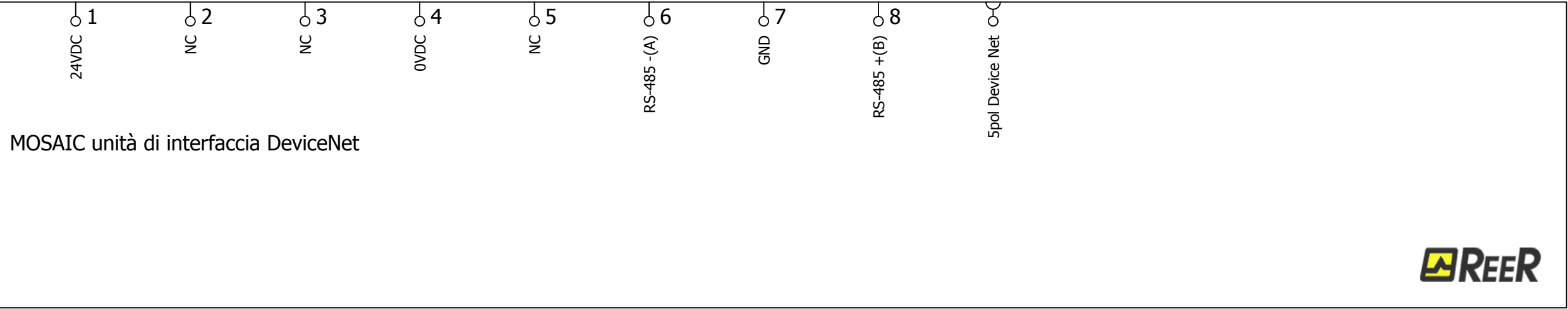
Moduli di espansione con relè di sicurezza ad uscite configurabili.
4 uscite mono-canale in categoria di sicurezza 1 o 2;
oppure 2 uscite bi-canale in categoria 4.
8 uscite di segnalazione digitali programmabili.
Morsettiere a vite
Compatibile: M1-M1S

-K1100050
RER.1100050
/1100050.8

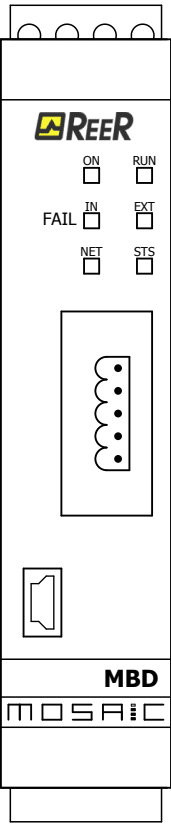


Modulo di espansione per la connessione al bus di campo industriale: Profibus DP
Compatibile: M1-M1S

-K1100051
RER.1100051
/1100051.8

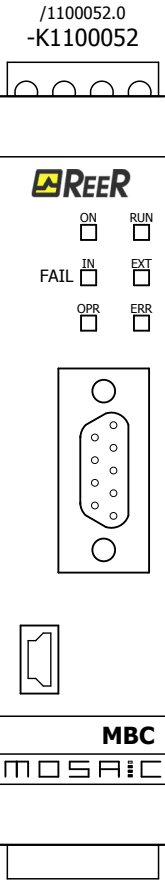
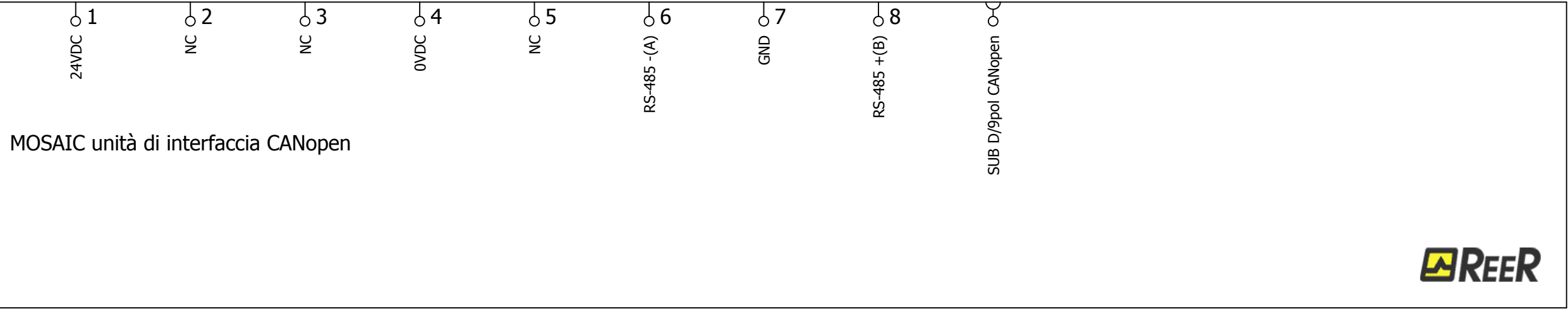


/1100051.0
-K1100051



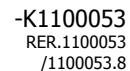
Modulo di espansione per la connessione al bus di campo industriale: DeviceNET.
Compatibile: M1-M1S

-K1100052
RER.1100052
/1100052.8



Modulo di espansione per la connessione al bus di campo industriale: CANopen.
Compatibile: M1-M1S

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



	ON	RUN
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FAIL	IN	EXT
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	STS	ERR
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

IN

our

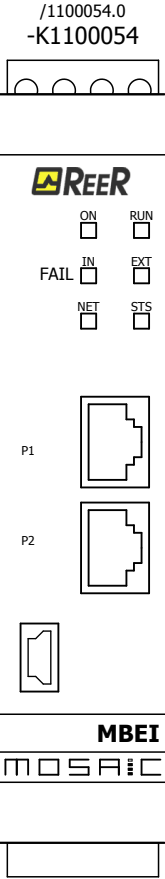
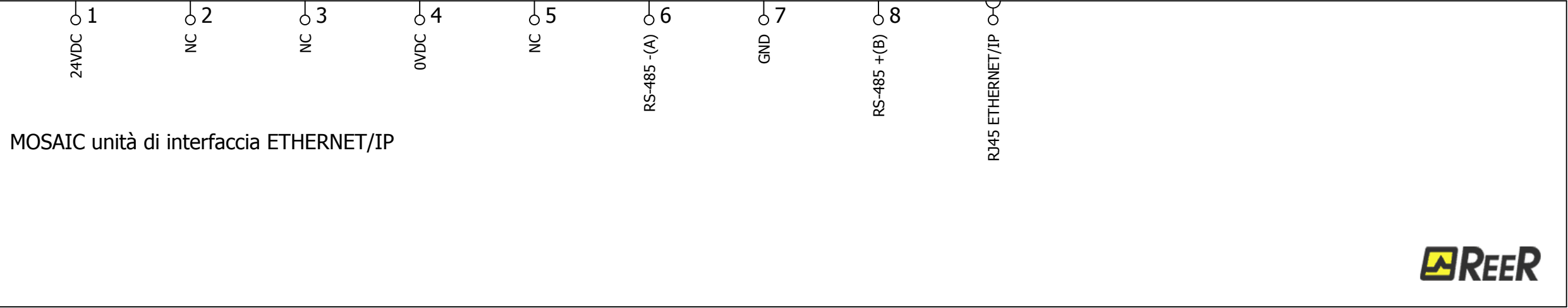
MBEC

mosaic

Modulo di espansione per la connessione al bus di campo industriale: EtherCAT.
Compatibile: M1-M1S

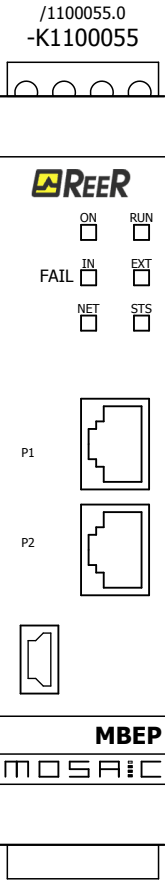
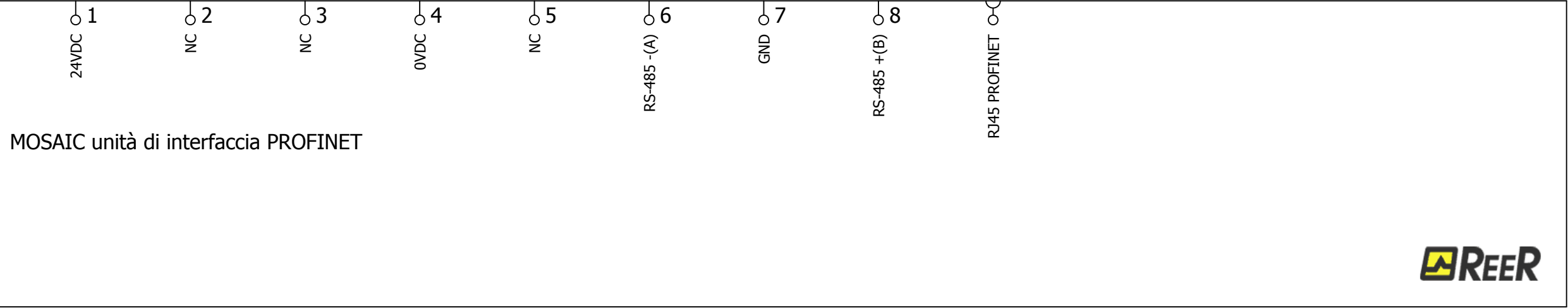
			Data	18/12/2019	Reer MOSAIC			MBEC MOSAIC unità di interfaccia ETHERCAT	1100053		= MOSAIC	
			Elab.	MKSE							+ SYM	
			Verificato	CC					Componenti di sicurezza serie Mosaic			
Modifica	Data	Nome	Origine		Sostituzione di	Sostituito con					Foglio 1100053	Totale Fogli 173

-K1100054
RER.1100054
/1100054.8



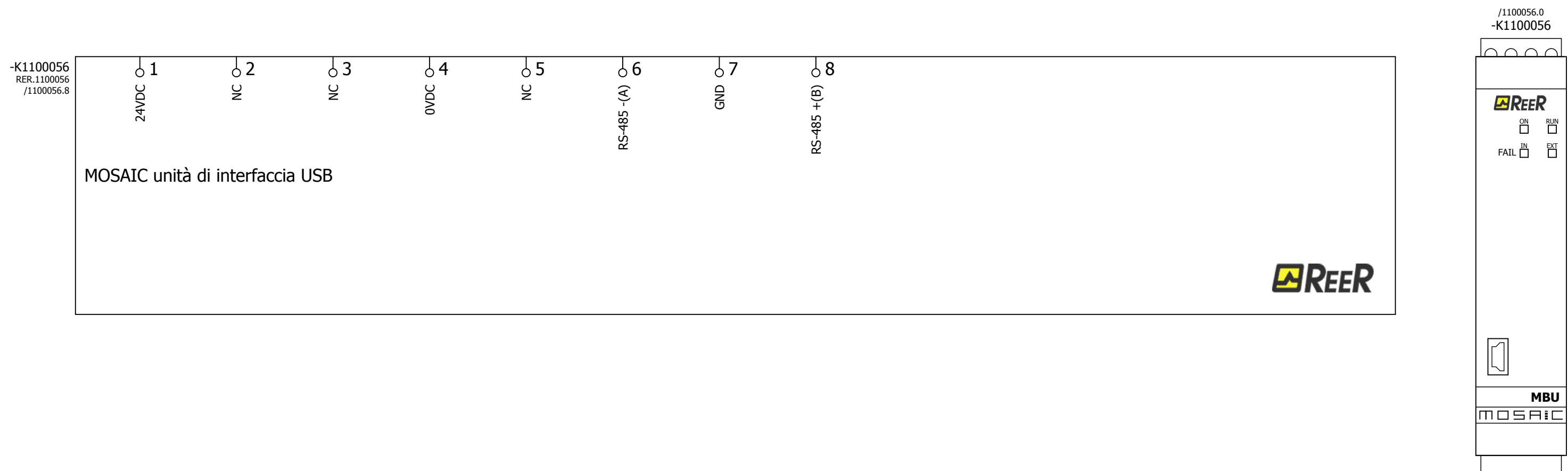
Modulo di espansione per la connessione al bus di campo industriale: Ethernet IP.
Compatibile: M1-M1S

-K1100055
RER.1100055
/1100055.8



Modulo di espansione per la connessione al bus di campo industriale: PROFINET.
Compatibile: M1-M1S

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

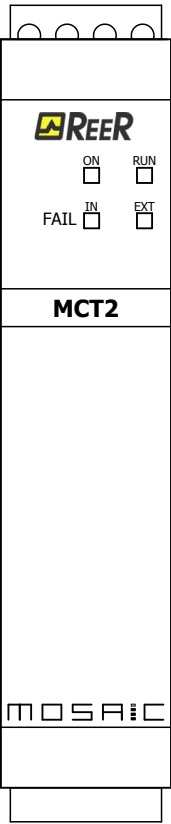


Modulo di espansione per la connessione al bus di campo USB (Universal Serial Bus).
Compatibile: M1-M1S

-K1100057
RER.1100057
/1100057.8



/1100057.0
-K1100057



Modulo di interfaccia che consente la decentralizzazione del sistema con il collegamento di unità di espansione in modo remoto attraverso il bus MSC.
2 connettori d'interfaccia (2 cavi di I/O)
Compatibile: M1-M1S

-K1100058
RER.1100058
/1100058.8

1

24VDC

2

N.C.

3

N.C.

4

0VDC

MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER (1 canale)

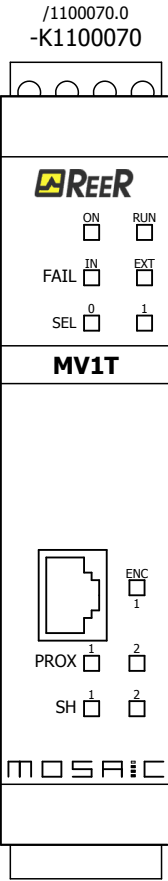
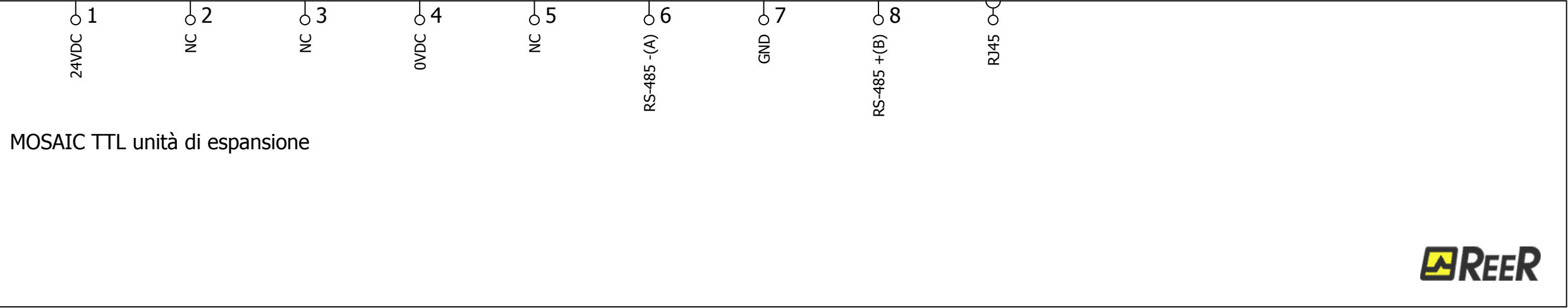


/1100058.0
-K1100058



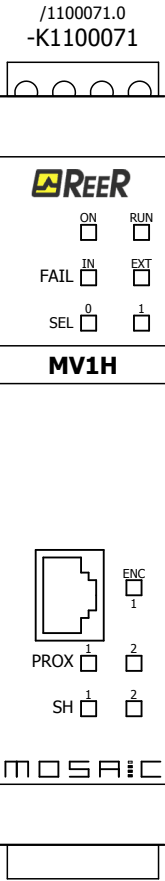
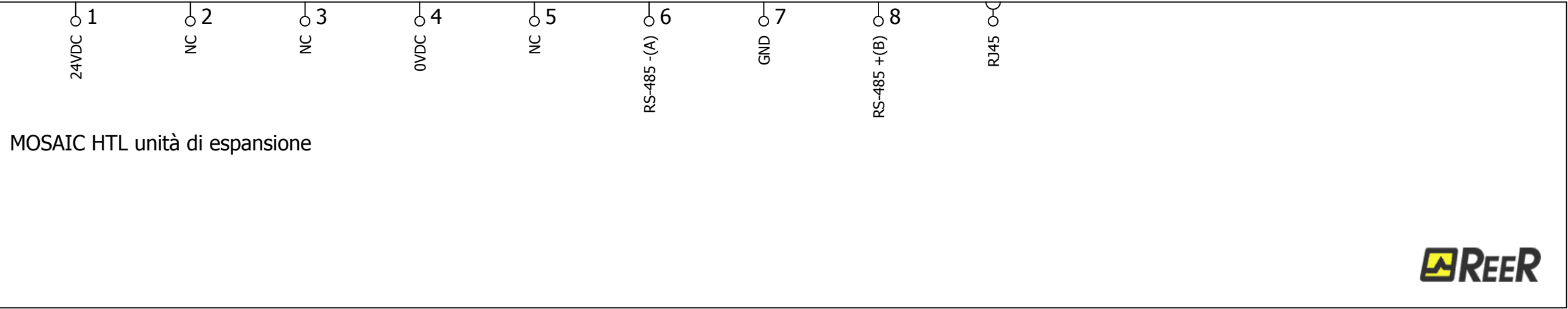
Modulo di interfaccia che consente la decentralizzazione del sistema con il collegamento di unità di espansione in modo remoto attraverso il bus MSC. 1 connettore d'interfaccia (1 cavo di I/O).
Compatibile: M1-M1S

-K1100070
RER.1100070
/1100070.8



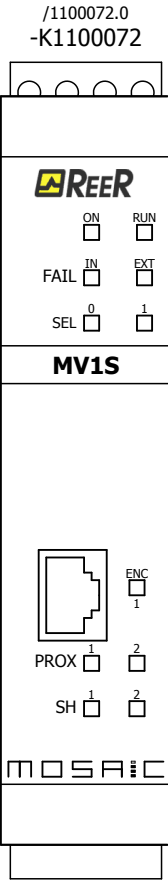
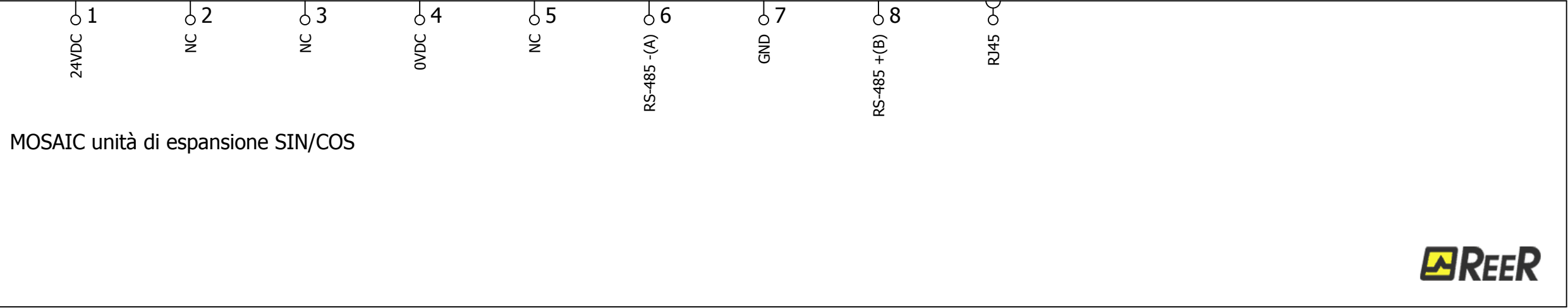
Modulo di espansione per il controllo in sicurezza della velocità.
Ingresso per 1 encoder incrementale TTL + 1 o 2 proximity
switch PNP/NPN
Compatibile: M1-M1S

-K1100071
RER.1100071
/1100071.8



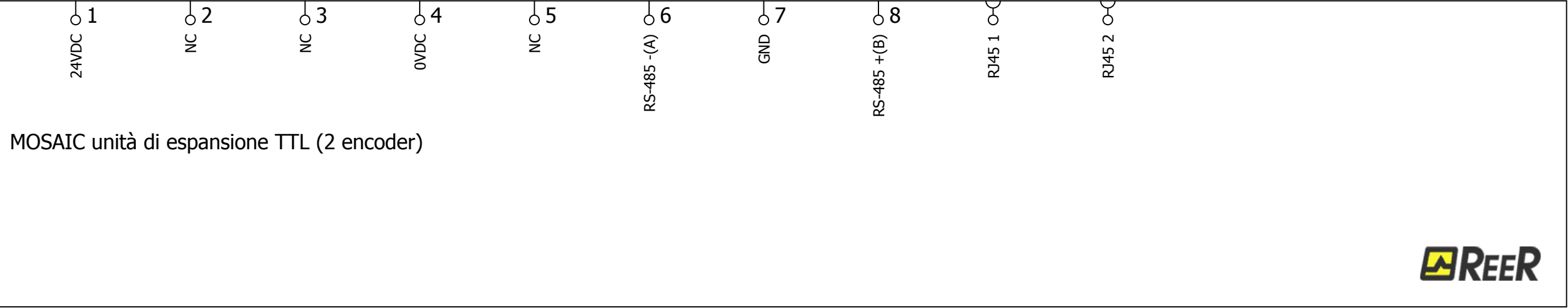
Modulo di espansione per il controllo in sicurezza della velocità.
Ingresso per 1 encoder incrementale HTL + 1 o 2 proximity
switch PNP/NPN
Compatibile: M1-M1S

-K1100072
RER.1100072
/1100072.8

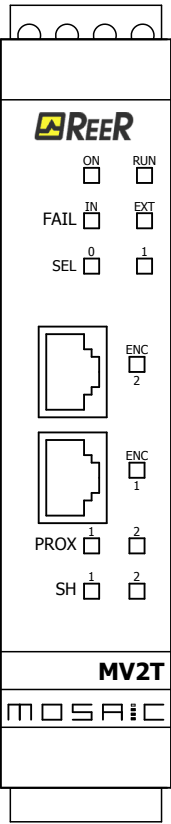


Modulo di espansione per il controllo in sicurezza della velocità.
Ingresso per 1 encoder incrementale Sin/Cos + 1 o 2 proximity
switch PNP/NPN
Compatibile: M1-M1S

-K1100073
RER.1100073
/1100073.8

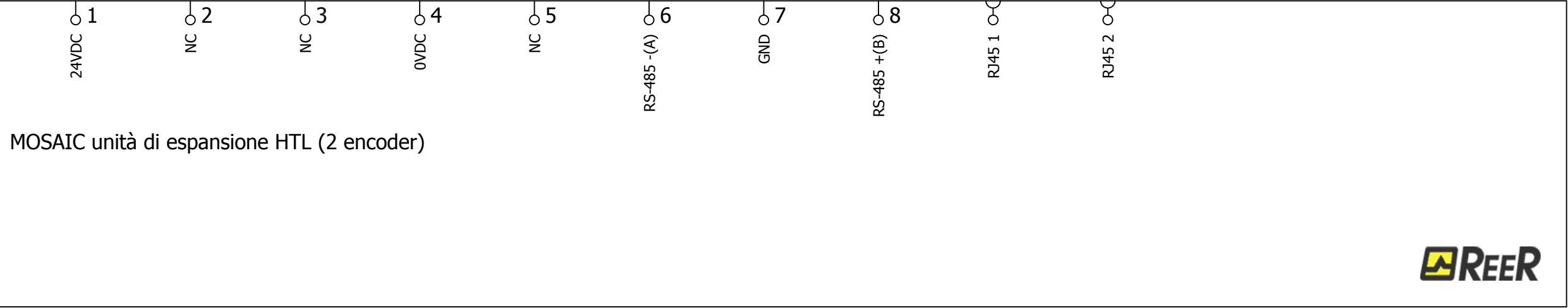


/1100073.0
-K1100073

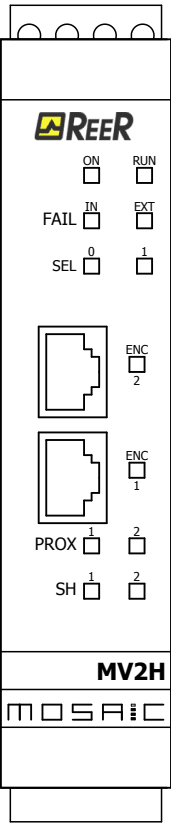


Modulo di espansione per il controllo in sicurezza della velocità.
Ingressi per 1 o 2 encoder incrementali TTL + 1 o 2 proximity
switch PNP/NPN
Compatibile: M1-M1S

-K1100074
RER.1100074
/1100074.8



/1100074.0
-K1100074

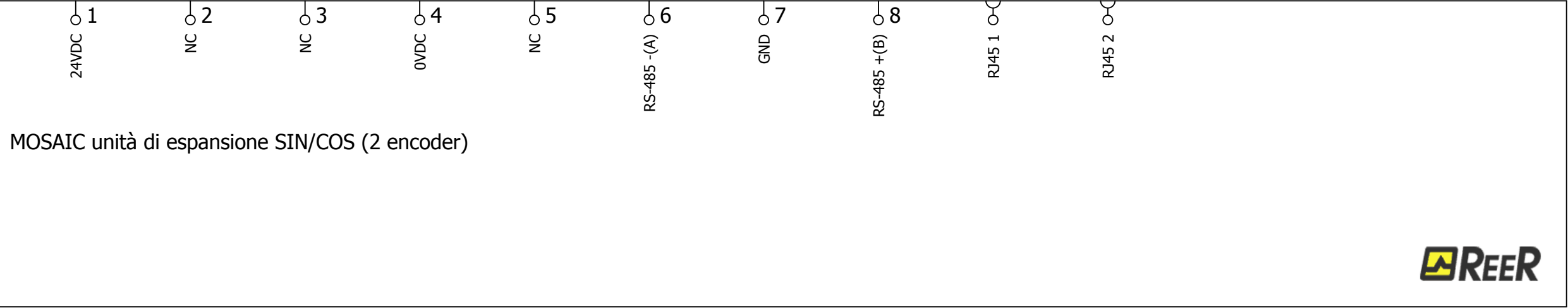


MV2H

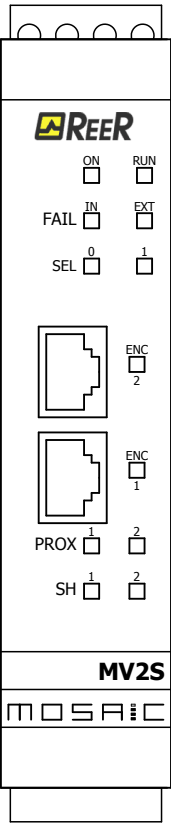
MOSAIC

Modulo di espansione per il controllo in sicurezza della velocità.
Ingressi per 1 o 2 encoder incrementali HTL + 1 o 2 proximity
switch PNP/NPN
Compatibile: M1-M1S

-K1100076
RER.1100076
/1100076.8



/1100076.0
-K1100076



Modulo di espansione per il controllo in sicurezza della velocità.
Ingressi per 1 o 2 encoder incrementali Sin/Cos + 1 o 2
proximity switch PNP/NPN
Compatibile: M1-M1S

-K1100077
RER.1100077
/1100077.8

1

24VDC

2

NC

3

NC

4

0VDC

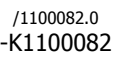
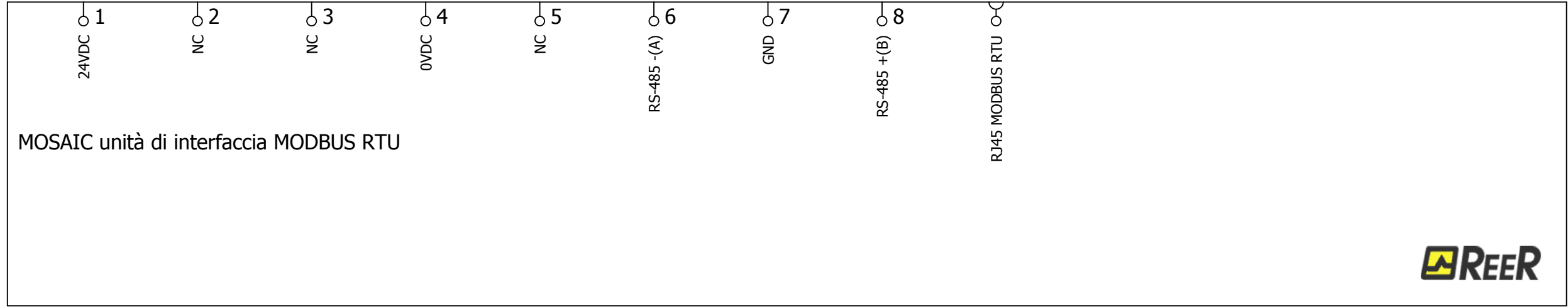
MOSAIC unità di espansione sensori di prossimità



/1100077.0
-K1100077

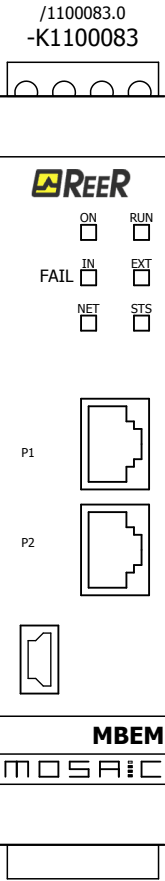
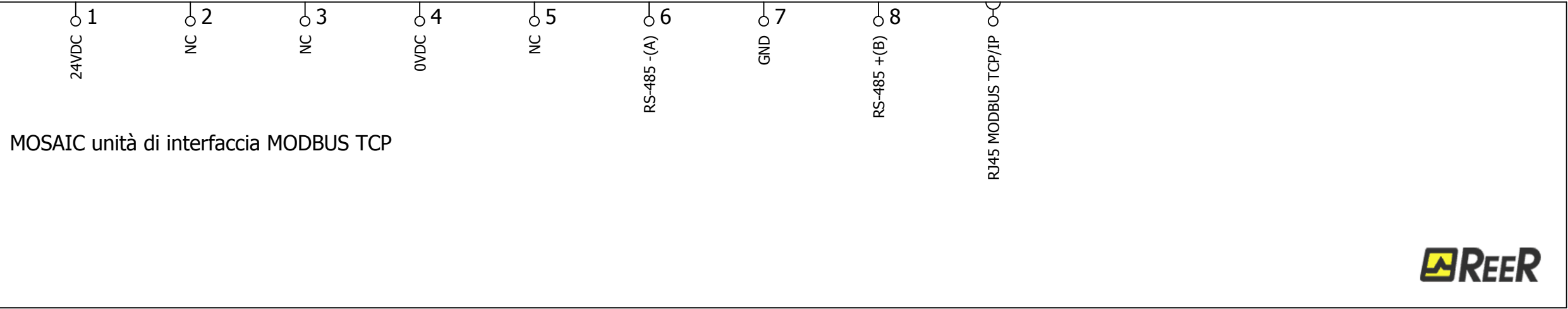


Modulo di espansione per il controllo in sicurezza della velocità.
Ingressi per 2 proximity switch PNP/NPN
Compatibile: M1-M1S



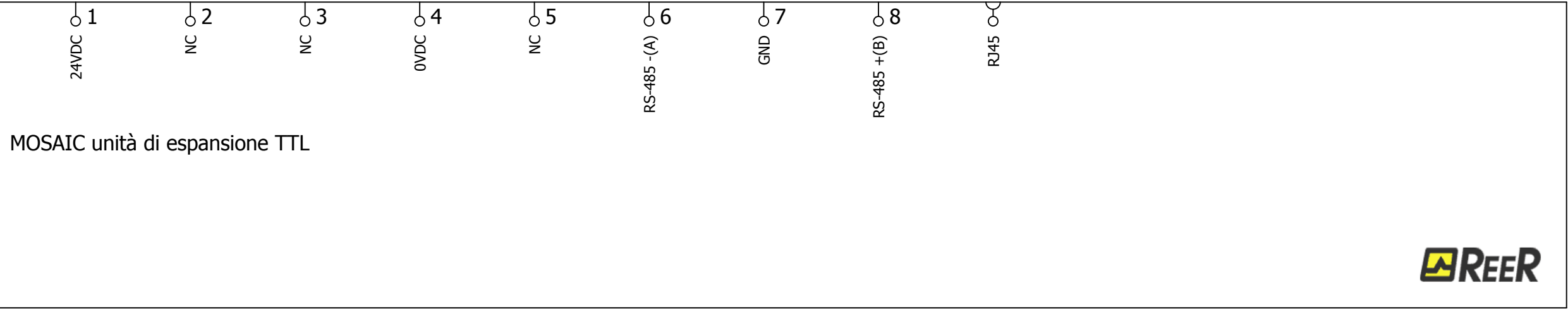
Modulo di espansione per la connessione al bus di campo industriale: ModBus RTU.
Compatibile: M1-M1S

-K1100083
RER.1100083
/1100083.8

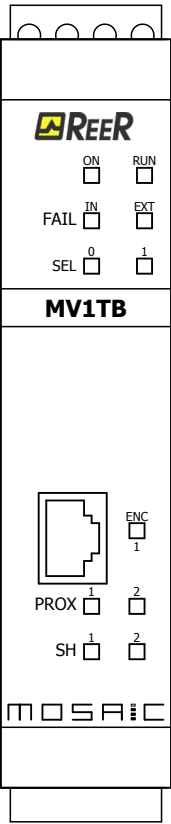


Modulo di espansione per la connessione al bus di campo industriale: ModBus TCP.
Compatibile: M1-M1S

-K1100086
RER.1100086
/1100086.8

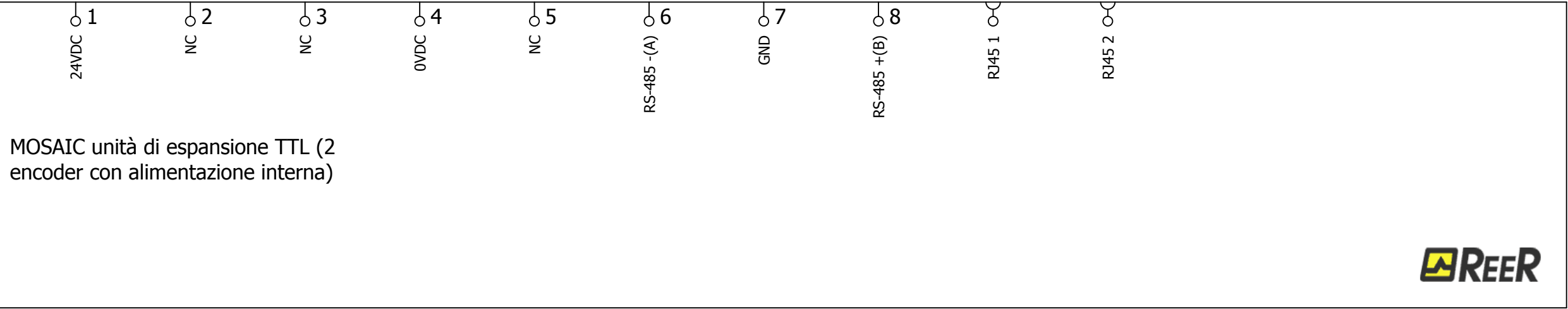


/1100086.0
-K1100086

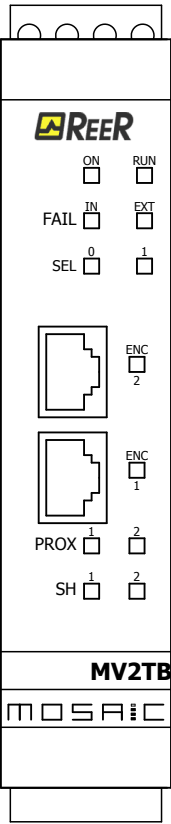


Modulo di espansione per il controllo in sicurezza della velocità.
Ingresso per 1 encoder incrementale TTL a 24 Vcc + 1 o 2
proximity switch PNP/NPN. Utilizzare questo modulo abbinato
ad encoder TTL alimentati a 24 Vcc.
Compatibile: M1-M1S

-K1100087
RER.1100087
/1100087.8

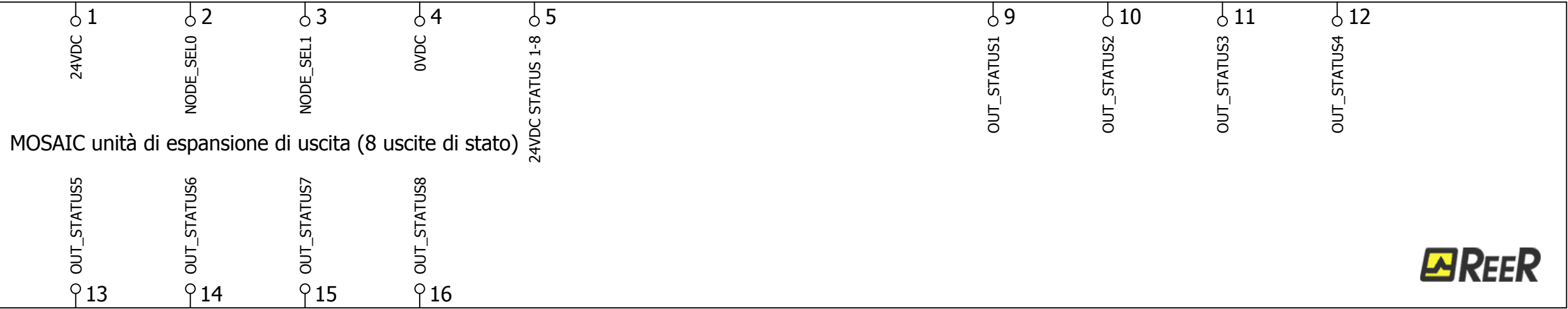


/1100087.0
-K1100087

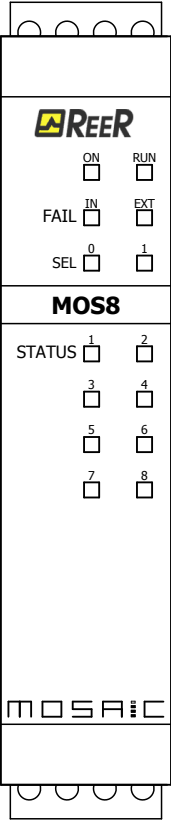


Modulo di espansione per il controllo in sicurezza della velocità.
Ingresso per 2 encoder incrementali TTL a 24 Vcc + 1 o 2 proximity switch PNP/NPN. Utilizzare questo modulo abbinato ad encoder TTL alimentati a 24 Vcc.
Compatibile: M1-M1S

-K1100091
RER.1100091
/1100091.8

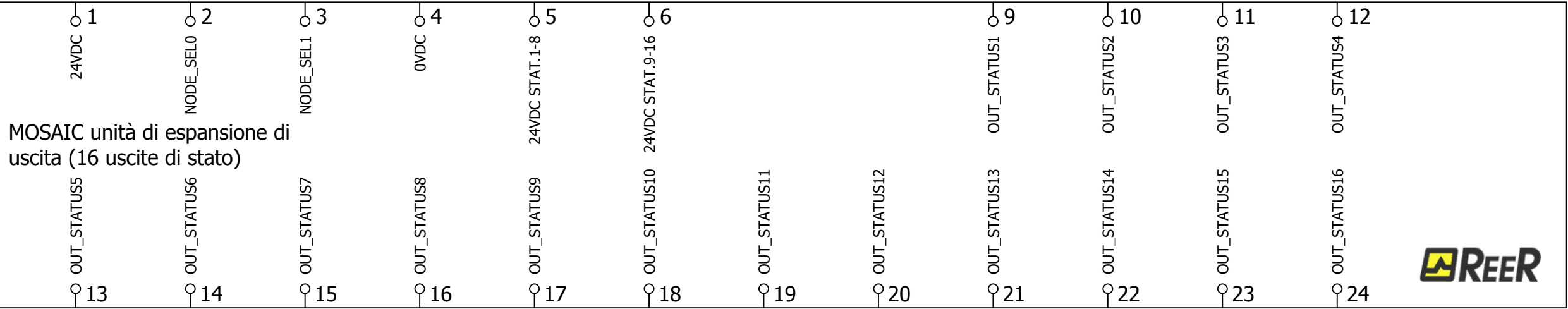


/1100091.0
-K1100091

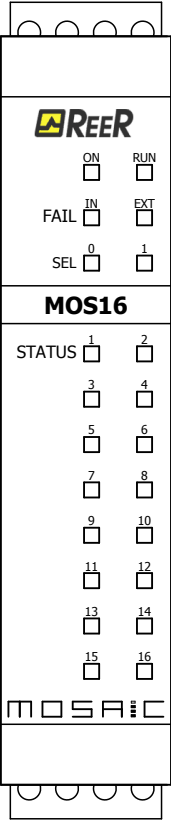


Modulo di espansione per automazione con 8 uscite di segnalazione digitali programmabili
Compatibile: M1-M1S

-K1100092
RER.1100092
/1100092.8

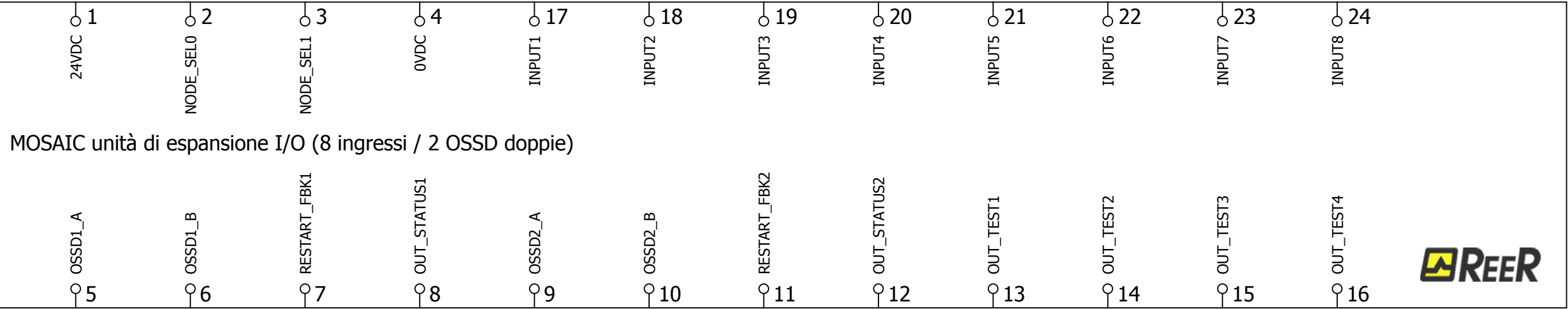


/1100092.0
-K1100092

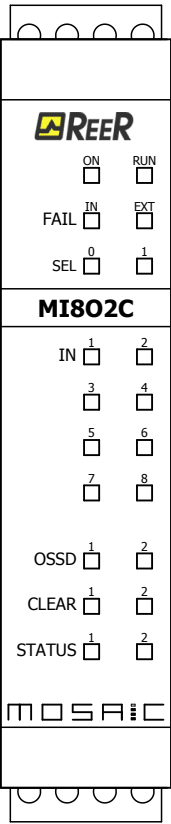


Modulo di espansione per automazione con 16 uscite di segnalazione digitali programmabili
Compatibile: M1-M1S

-K1100110
RER.1100110
/1100110.8



/1100110.0
-K1100110



MI802C

1IN

2

3

4

5

6

7

8

1OSSD

2

1CLEAR

2

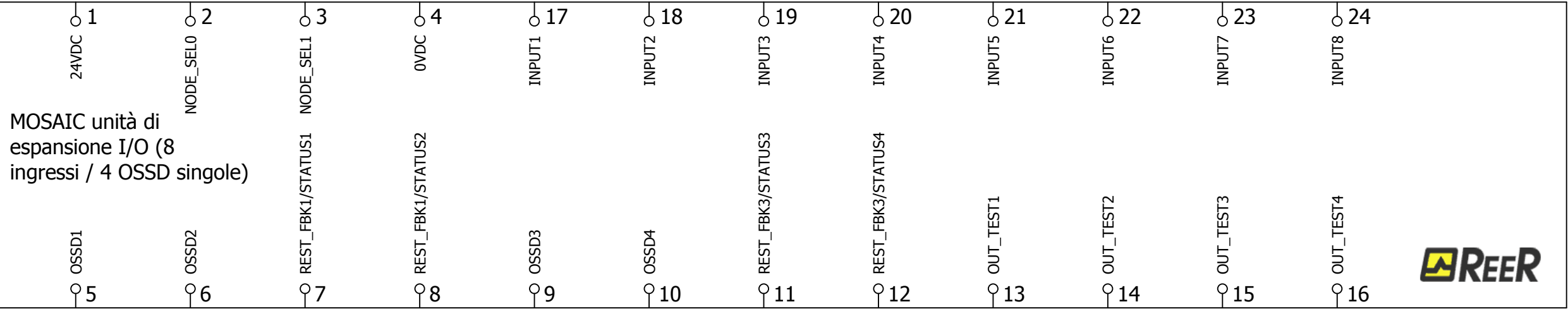
1STATUS

2

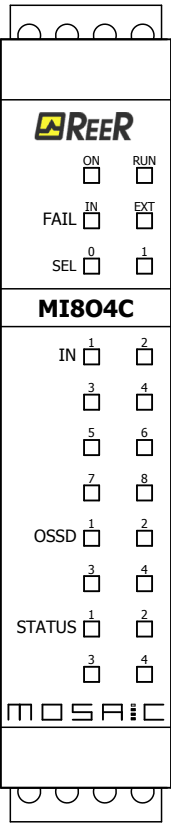
MOSAIC

Modulo di espansione I/O.
8 ingressi digitali,
2 ingressi per interblocco del riavvio e controllo dei relè esterni (EDM),
2 coppie di OSSD, 4 uscite di test,
2 uscite digitali di segnalazione programmabili.
Morsettiere a molla.
Compatible: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

-K1100111
RER.1100111
/1100111.8



/1100111.0
-K1100111



1

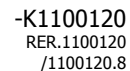
2

3

4

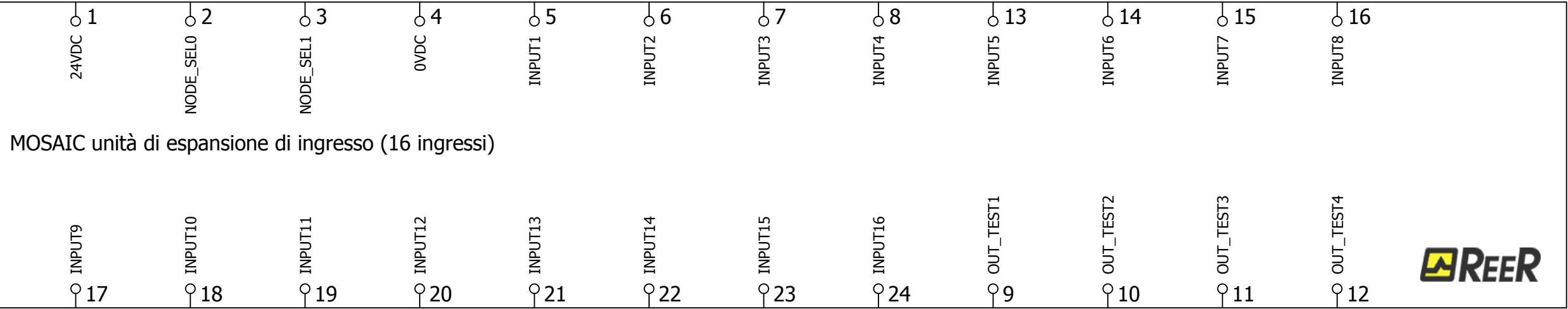
Modulo di espansione I/O.
8 ingressi digitali,
4 ingressi per interblocco del riavvio e controllo dei relè esterni (EDM),
4 OSSD singole (o 2 coppie), 4 uscite di test,
4 uscite digitali di segnalazione programmabili.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

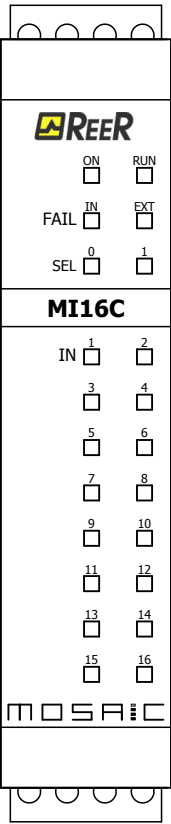


/1100120.0
-K1100120

-K1100121
RER.1100121
/1100121.8

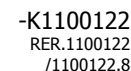


/1100121.0
-K1100121



Modulo espansione ingressi.
16 ingressi digitali e 4 uscite di test.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



/1100122.0
-K1100122

REER

ON ☐

FAIL IN ☐

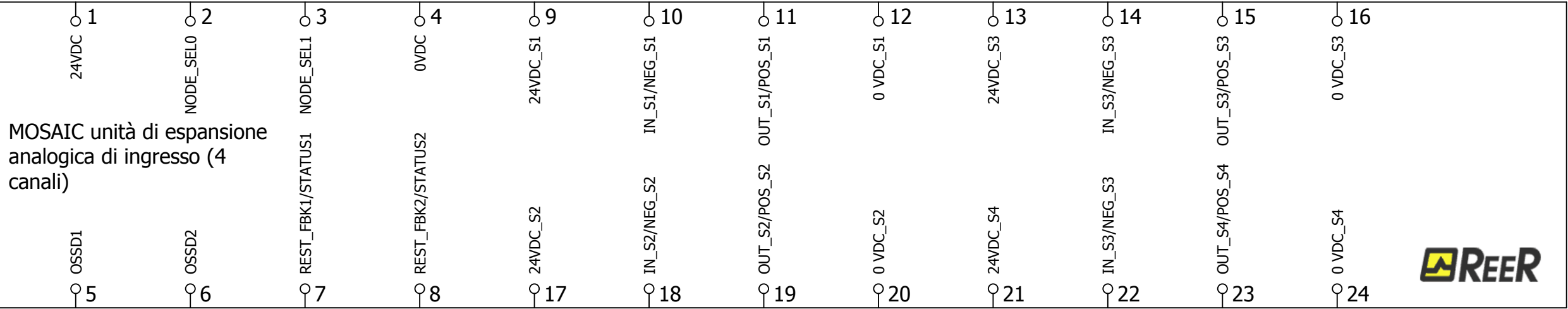
SEL 0 ☐

MOSAIC

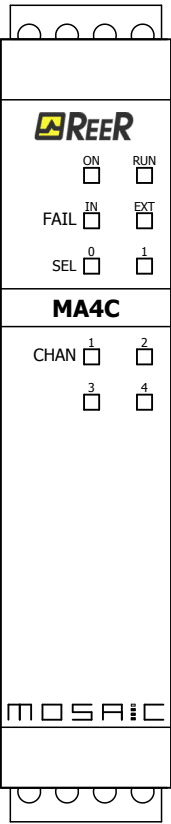
1100125 >

			Data	18/12/2019	Reer MOSAIC			MI12T8C MOSAIC unità di espansione 12 ingressi + 8 test output - Terminali a molla	1100122	= MOSAIC	
			Elab.	MKSE						+ SYM	
			Verificato	CC							
Componenti di sicurezza serie Mosaic											Foglio 1100122
Modifica	Data	Nome	Origine		Sostituzione di	Sostituito con				Totale Fogli 173	

-K1100125
RER.1100125
/1100125.8

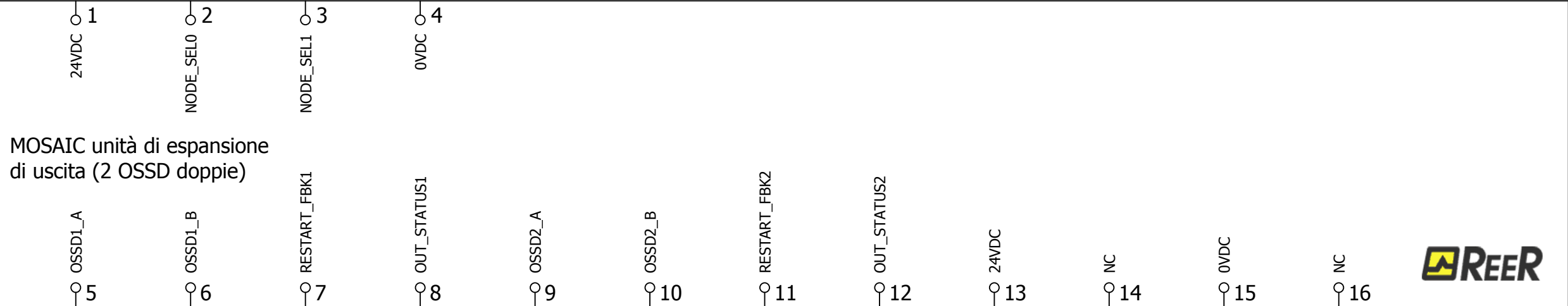


/1100125.0
-K1100125

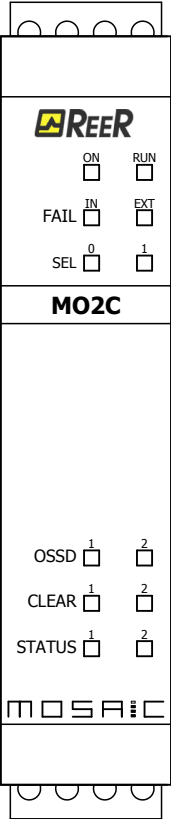


Modulo di espansione con ingressi analogici.
4 ingressi analogici indipendenti isolati configurabili a coppie per ottenere una ridondanza nella lettura di due sensori analogici.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

-K1100130
RER.1100130
/1100130.8

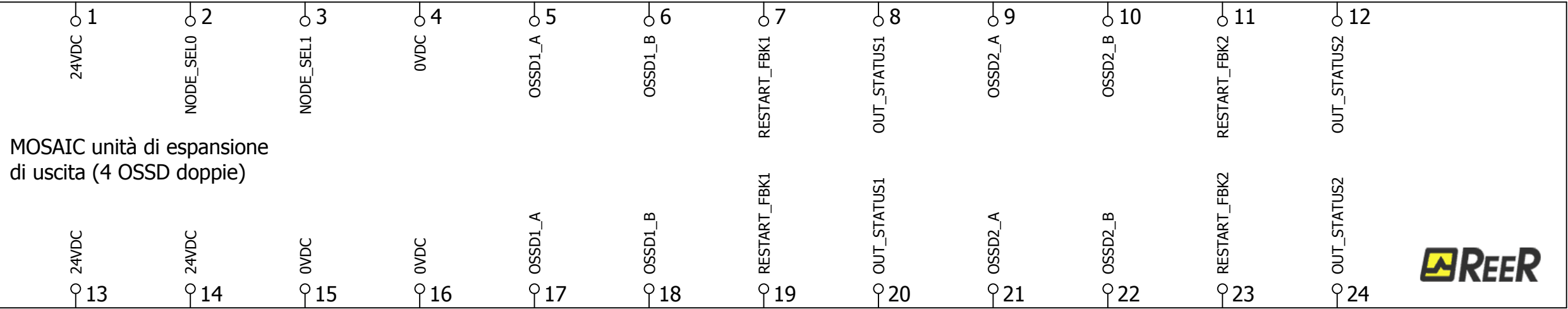


/1100130.0
-K1100130

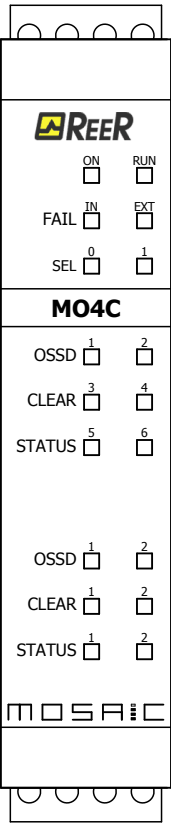


Modulo espansione uscite.
2 ingressi per Start/Restart interlock e controllo dei relè esterni (EDM),
2 coppie di OSSD,
2 uscite digitali di segnalazione programmabili.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

-K1100131
RER.1100131
/1100131.8



/1100131.0
-K1100131



MO4C

OSSD1

CLEAR3

STATUS5

2

4

6

OSSD1

CLEAR1

STATUS1

2

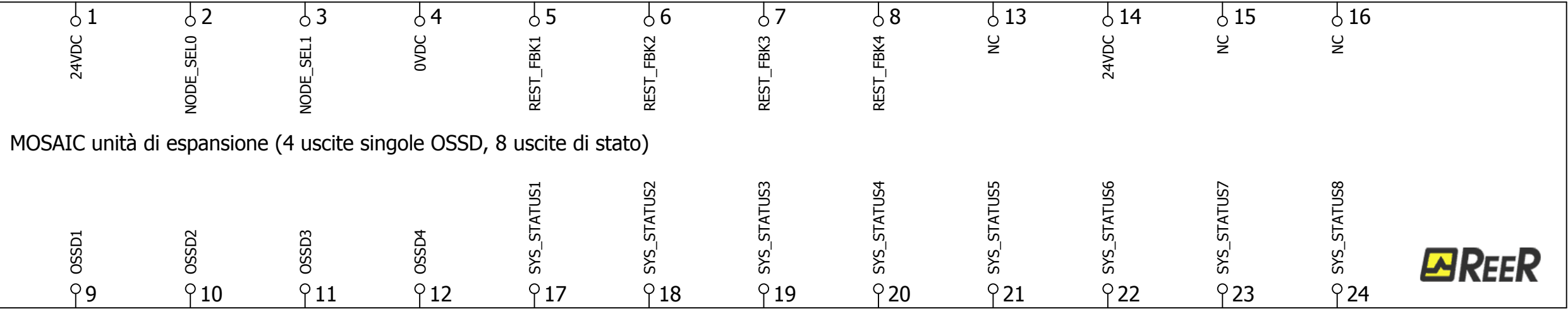
2

2

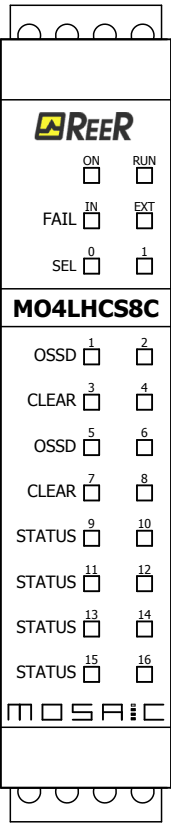
MOSAIC

Modulo espansione uscite.
4 ingressi per Start/Restart interlock e controllo dei relè esterni (EDM),
4 coppie di OSSD,
4 uscite digitali di segnalazione programmabili.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

-K1100132
RER.1100132
/1100132.8

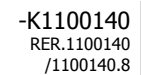


/1100132.0
-K1100132



Modulo di espansione uscite di sicurezza 2A.
Fornisce 4 uscite di sicurezza OSSD ad alta corrente (PNP 2,0 A per canale, 8 A corrente totale),
4 ingressi per interblocco del riavvio e EDM e 8 uscite status.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



MOSAIC unità relè di sicurezza (2 relè)



MR2C

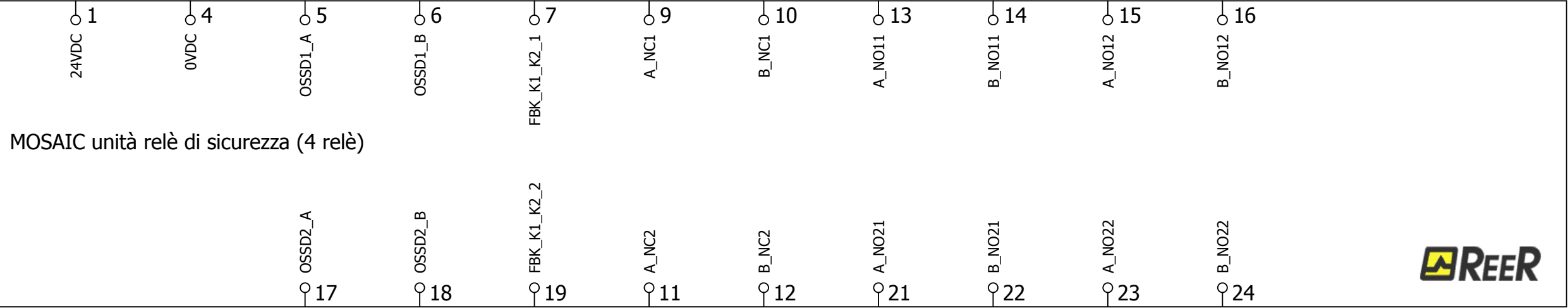
OSSD ¹
☐

mosaic

Modulo relè di sicurezza.
2 relè - 2 N.A. + 1 N.C. collegabile a una coppia di OSSD
+ 1 contatto N.C. per il controllo dei relè esterni.
2 relè di sicurezza con contatti guidati.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - C

[illegible]

-K1100141
RER.1100141
/1100141.8

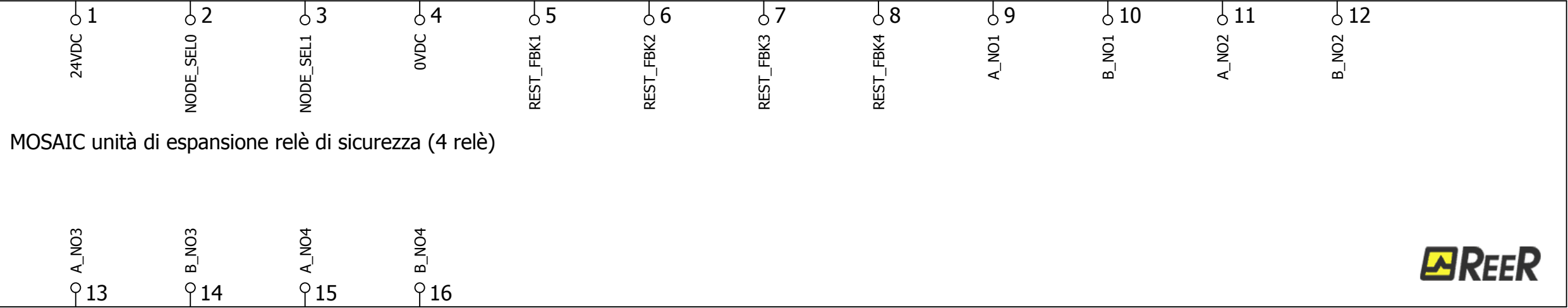


/1100141.0
-K1100141

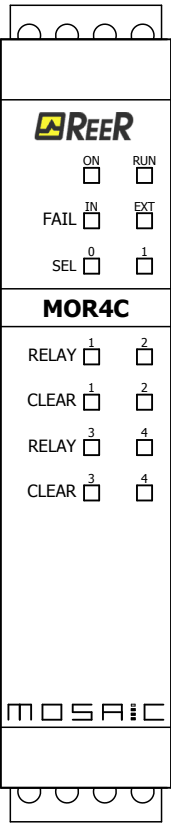


Modulo relè di sicurezza.
4 relè - 4 N.A. + 2 N.C. collegabile a una coppia di OSSD
+ 2 contatto N.C. per il controllo dei relè esterni.
4 relè di sicurezza con contatti guidati.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1-M1S
SIL 3 - SILCL 3 secondo IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Cat. 4 secondo ISO 13849-1

-K1100142
RER.1100142
/1100142.8

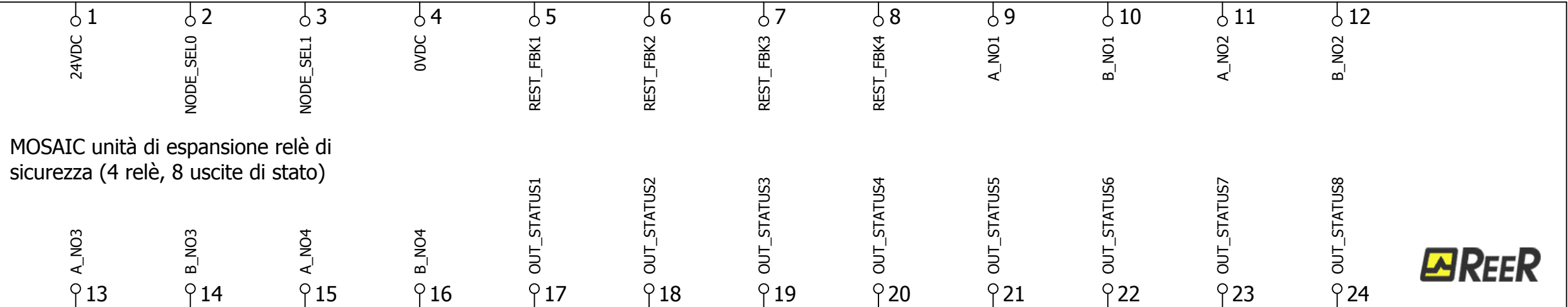


/1100142.0
-K1100142

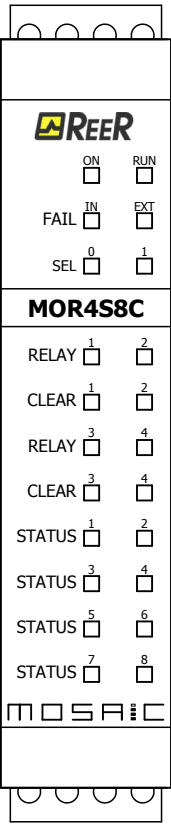


Moduli di espansione con relè di sicurezza ad uscite configurabili.
4 uscite mono-canale in categoria di sicurezza 1 o 2;
oppure 2 uscite bi-canale in categoria 4.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1-M1S

-K1100143
RER.1100143
/1100143.8

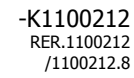


/1100143.0
-K1100143



Moduli di espansione con relè di sicurezza ad uscite configurabili.
4 uscite mono-canale in categoria di sicurezza 1 o 2;
oppure 2 uscite bi-canale in categoria 4.
8 uscite di segnalazione digitali programmabili.
Morsettiere a molla.
Compatibile: M1-M1S

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



REER

	ON		RUN
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
FAIL	IN		EXT
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
SEL	0		1
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

MO4LC

OSSD ☐ 1 ☐ 2
☐ 3 ☐ 4
 STATUS ☐ 1 ☐ 2
☐ 3 ☐ 4

MOSAIC



1100112

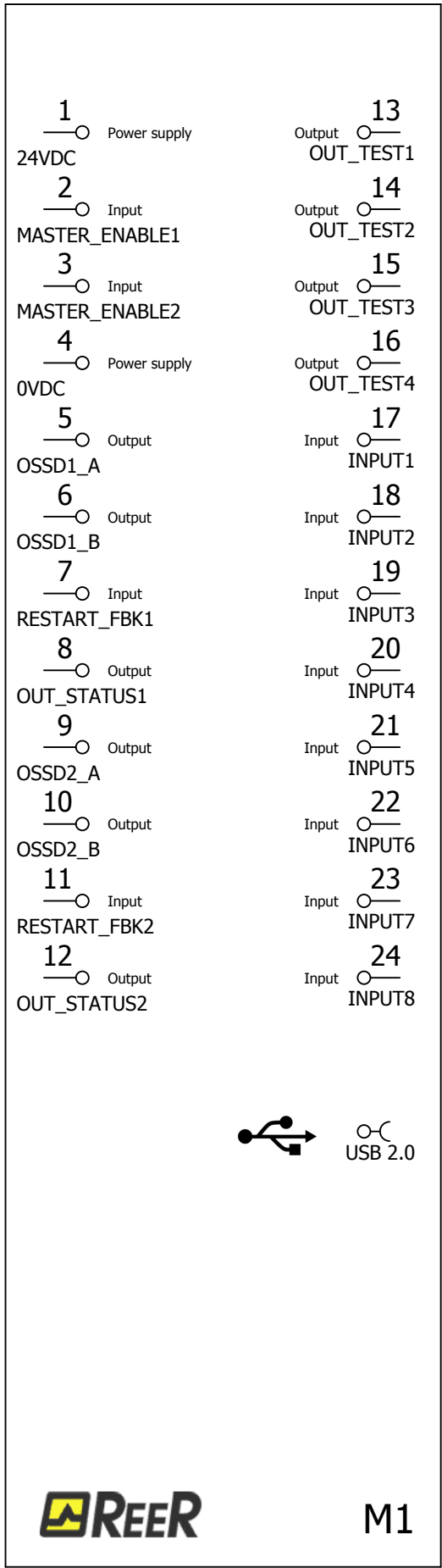
=	MOSAIC
+	SYM

$$+SUM/1100000 >$$

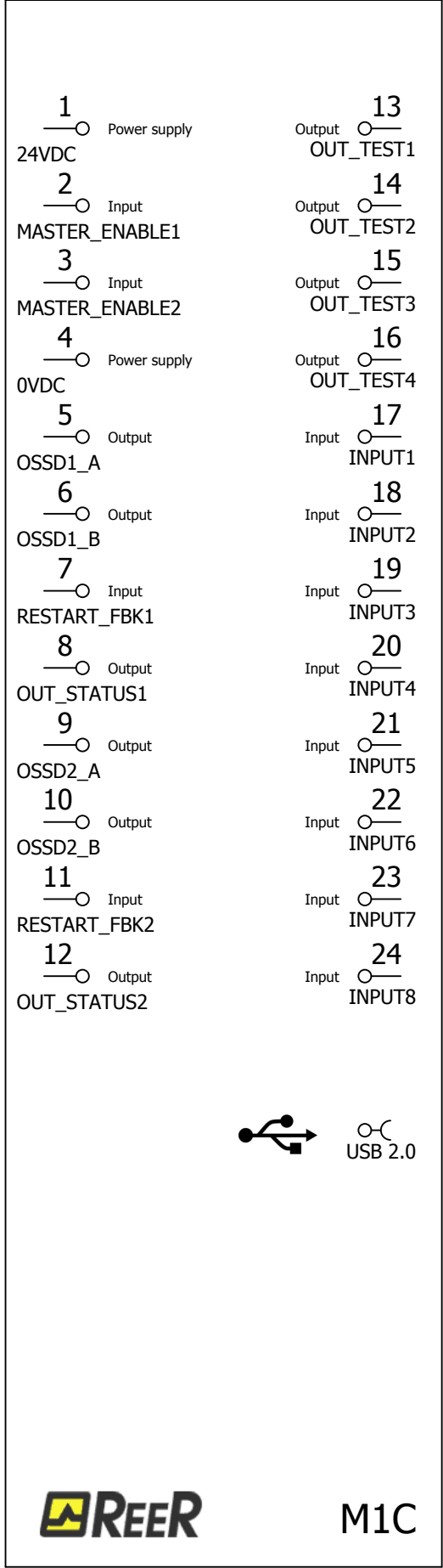
< 1100143

				Data	18/12/2019	ReeR MOSAIC		MO4LC MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole - Terminali a molla	1100112			= MOSAIC	
				Elab.	MKSE							+ SYM	
				Verificato	CC				Componenti di sicurezza serie Mosaic				
Modifica	Data	Nome	Origine	Sostituzione di		Sostituito con							
												Foglio	1100212
												Totale Fogli	173

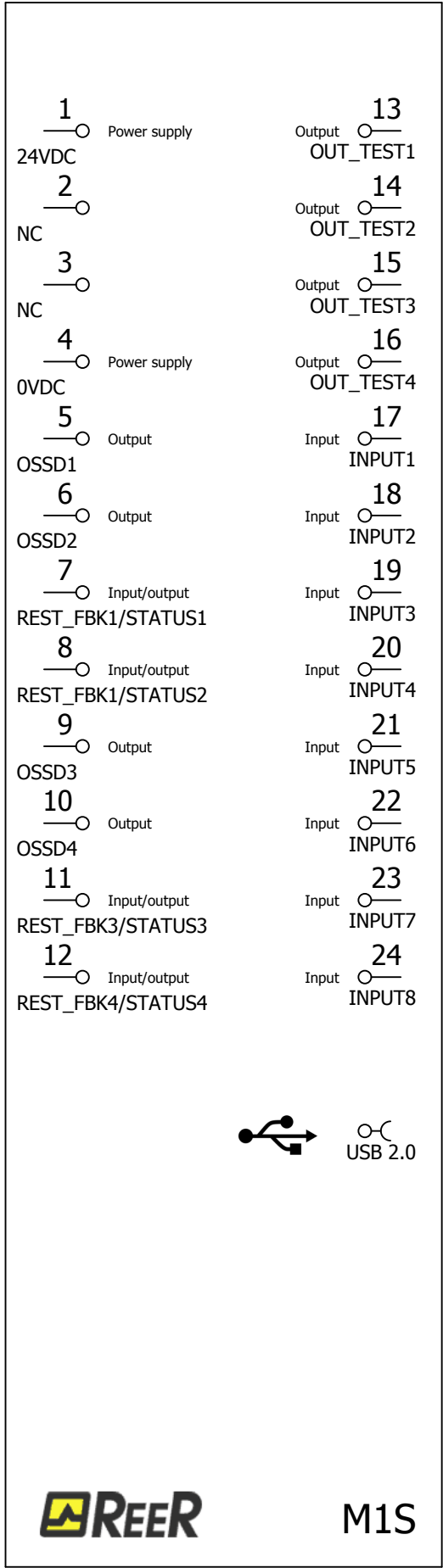
-K1100000



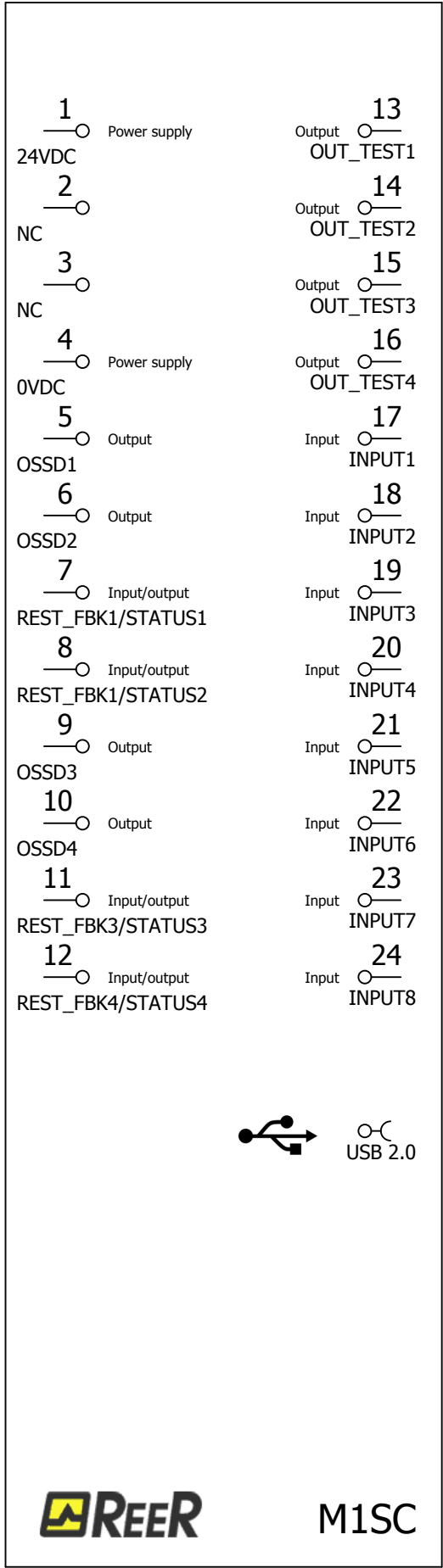
-K1100002



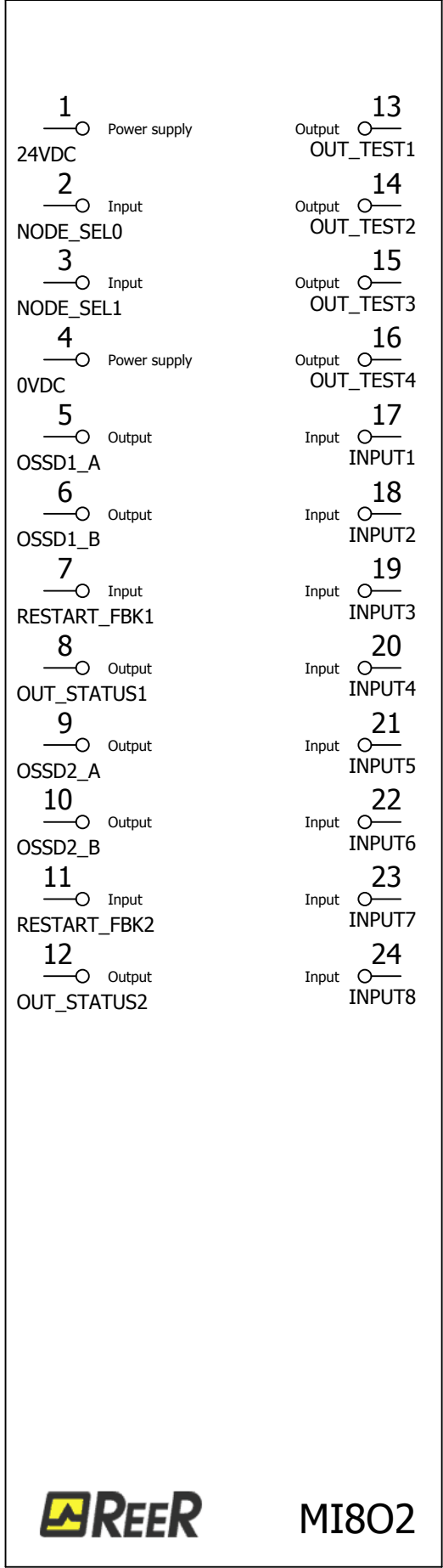
-K1100003



-K1100004

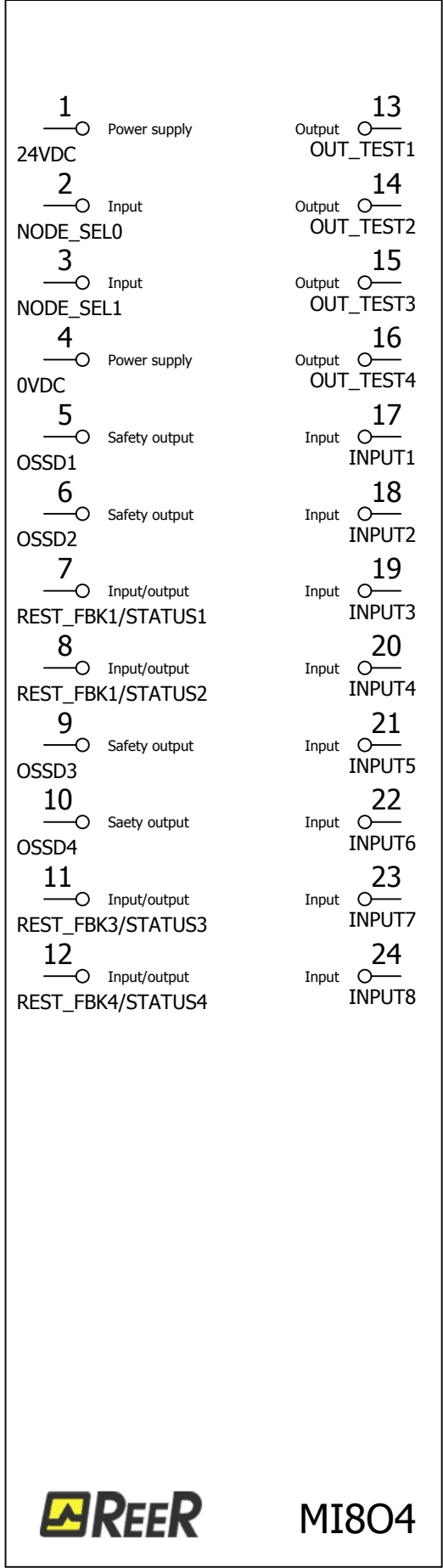


-K1100010

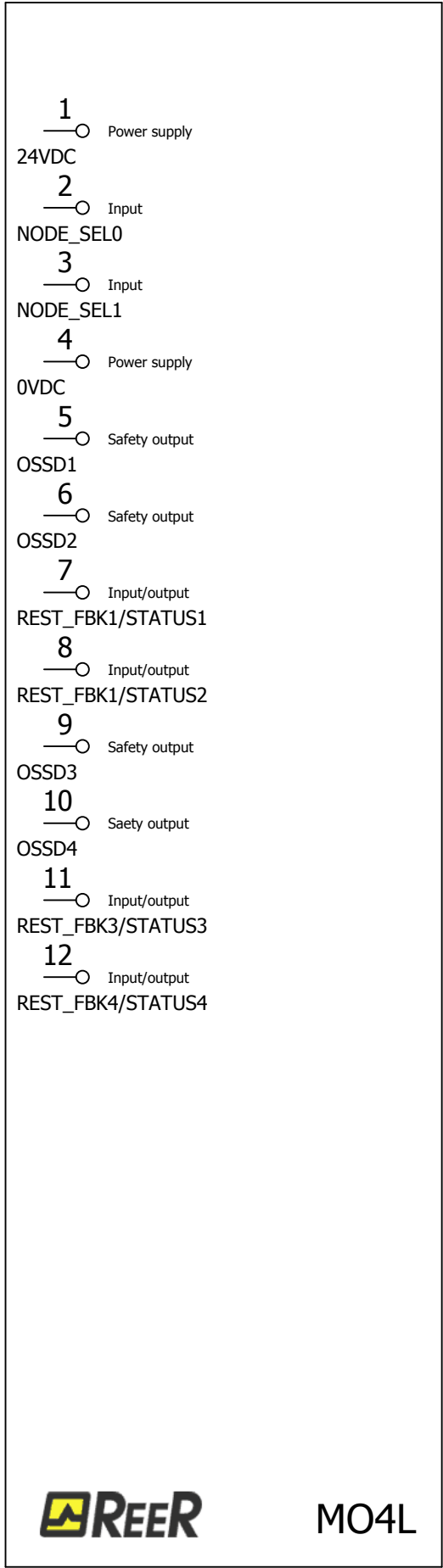


MI802

-K1100011

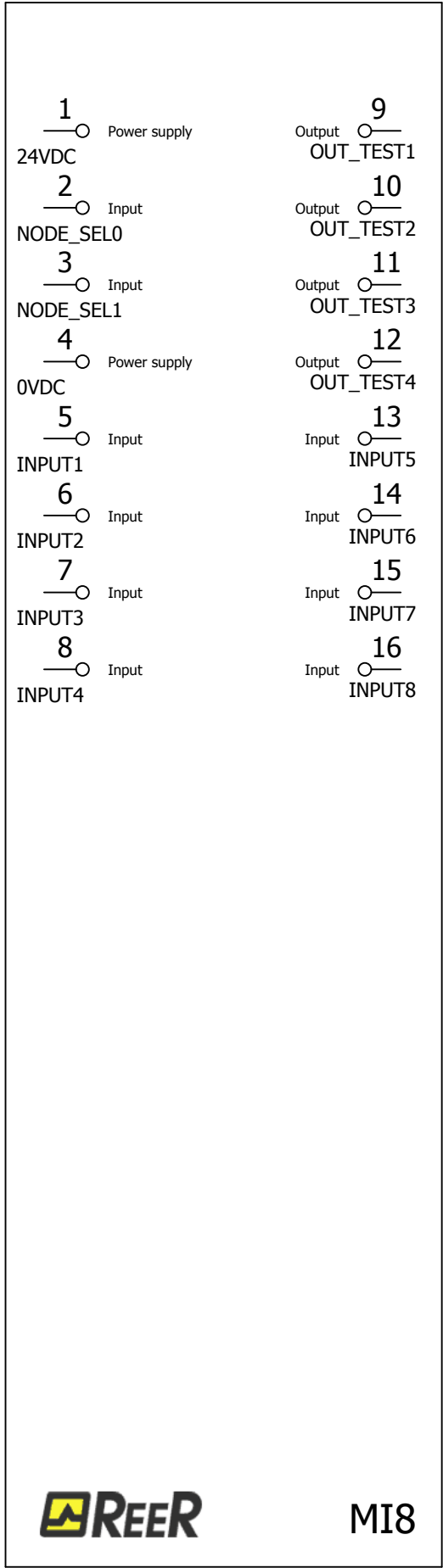


-K1100012

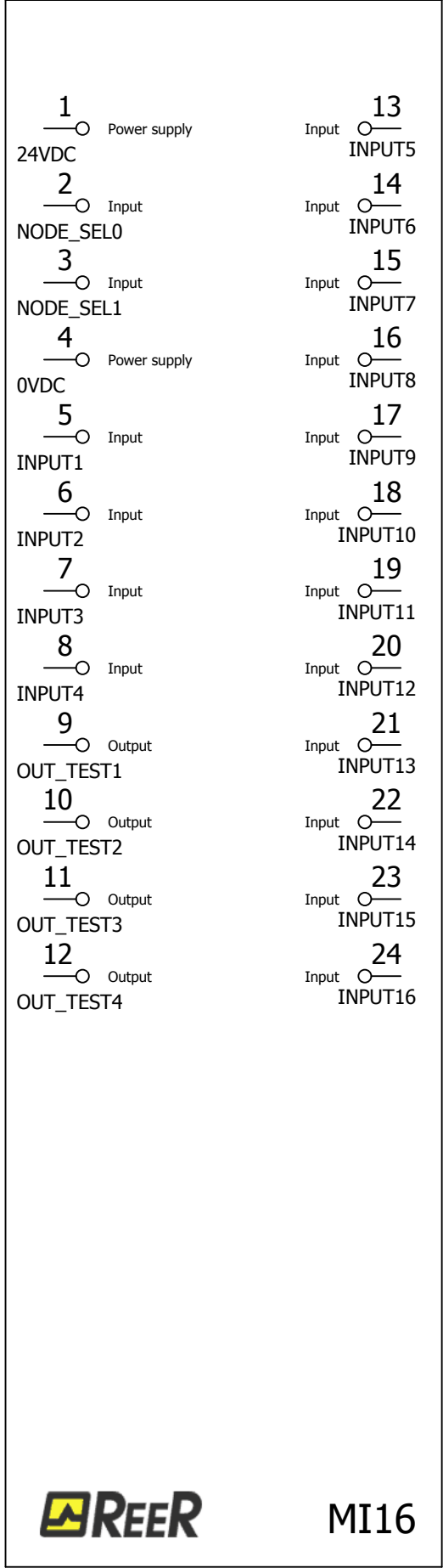


MO4L

-K1100020

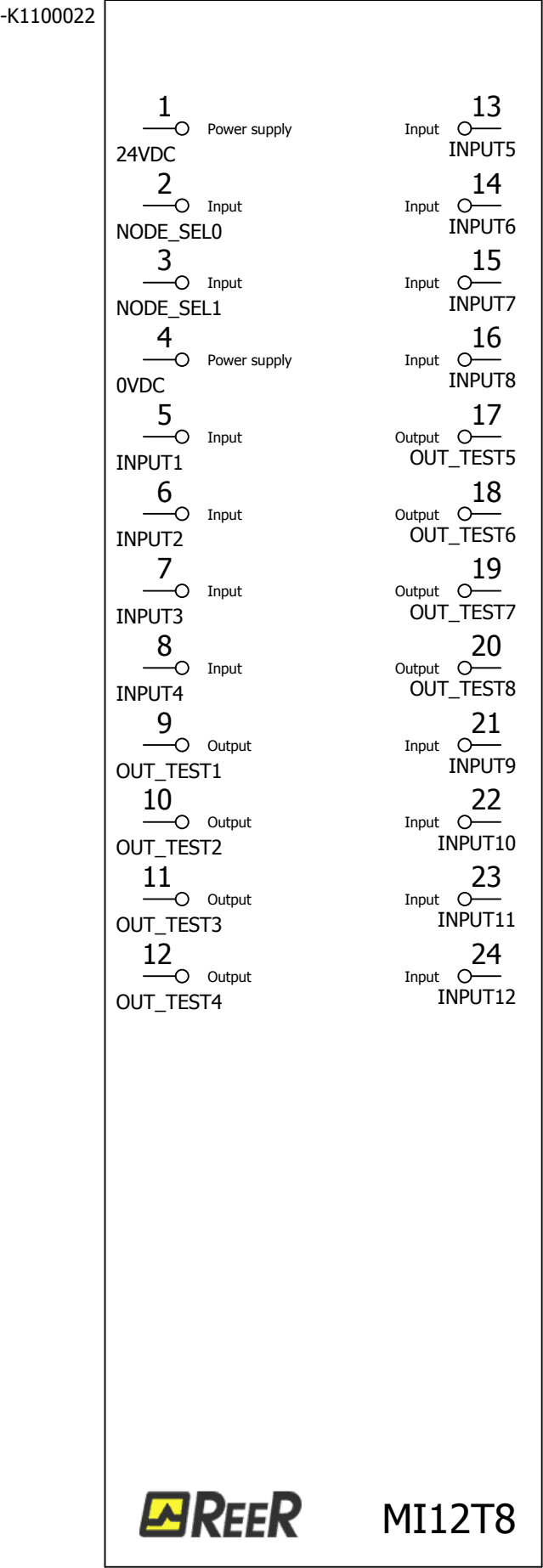


-K1100021

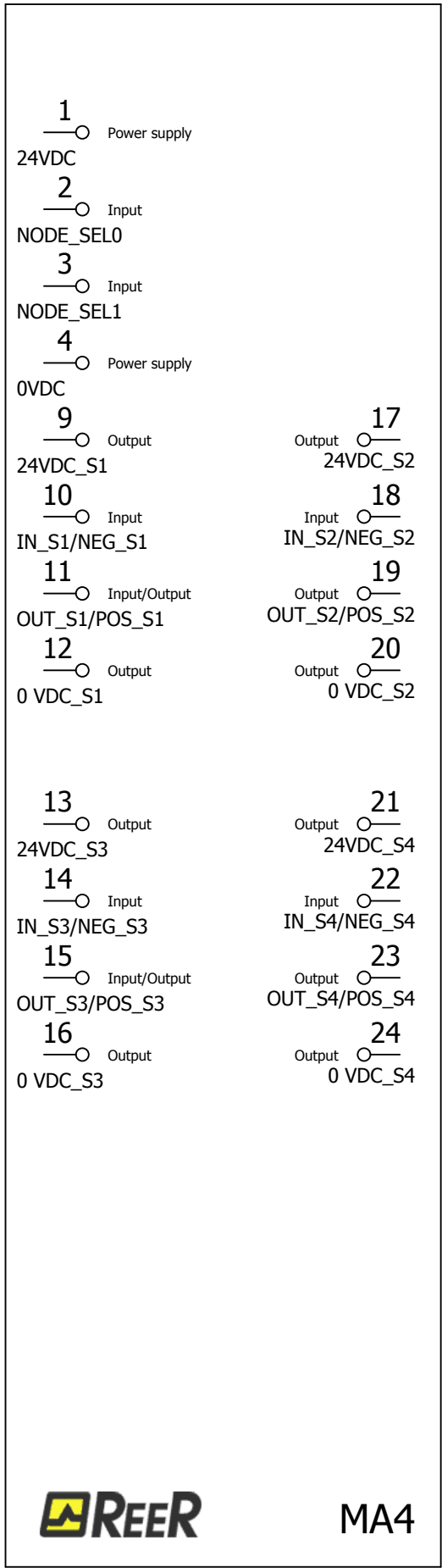




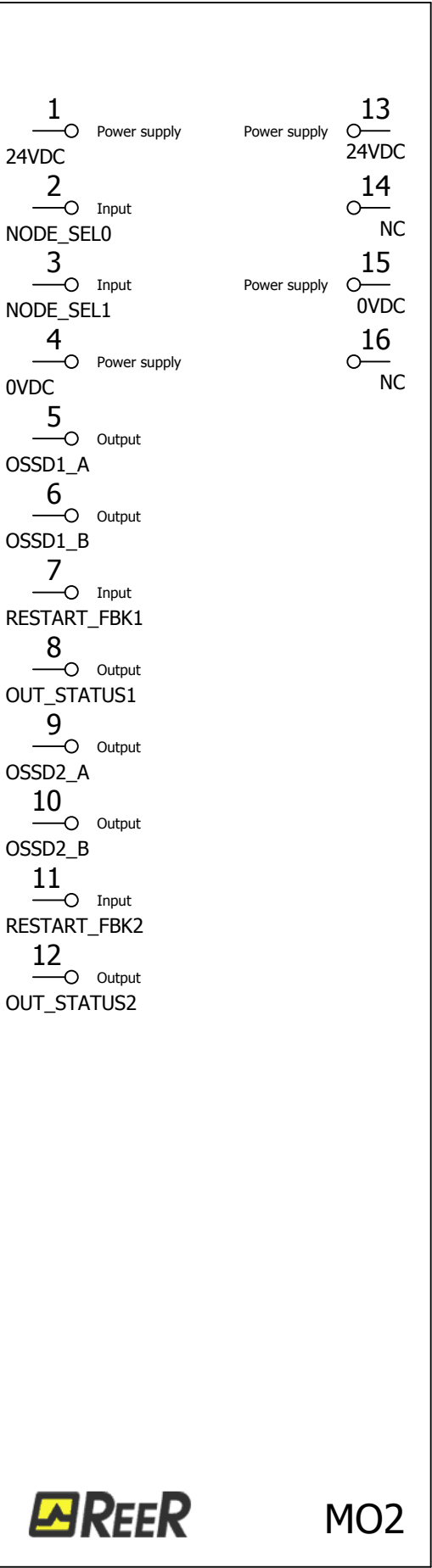
MI16



-K1100025

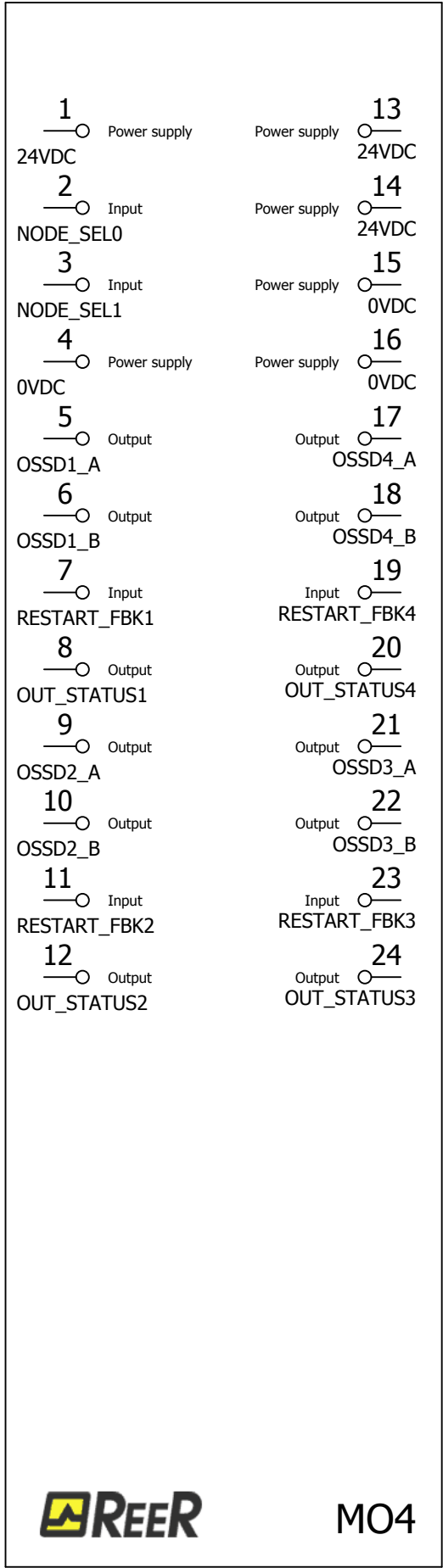


-K1100030



MO2

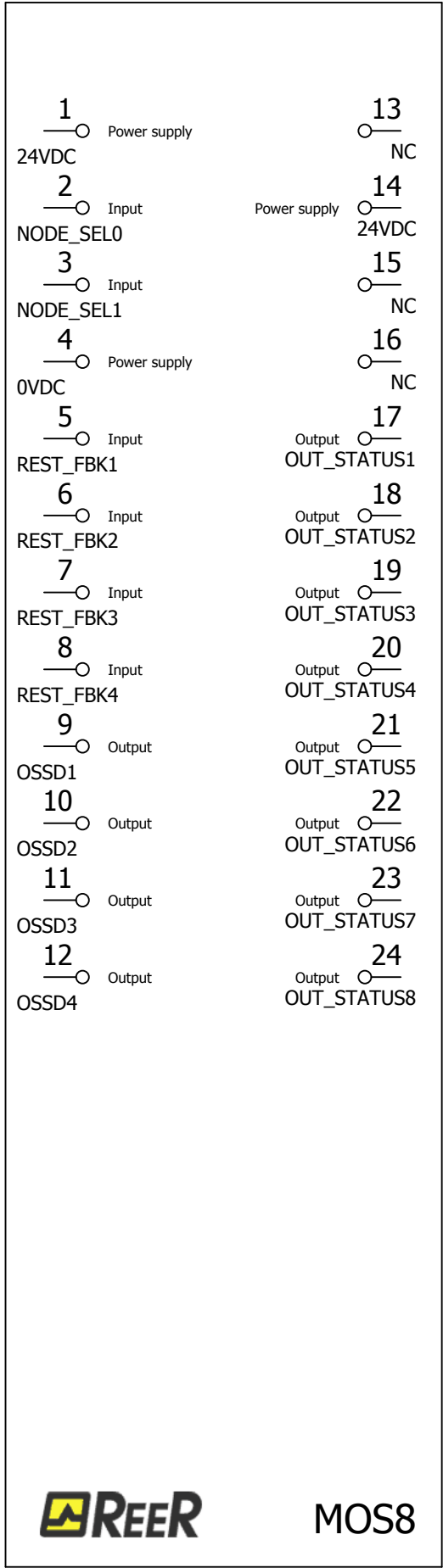
-K1100031





MO4

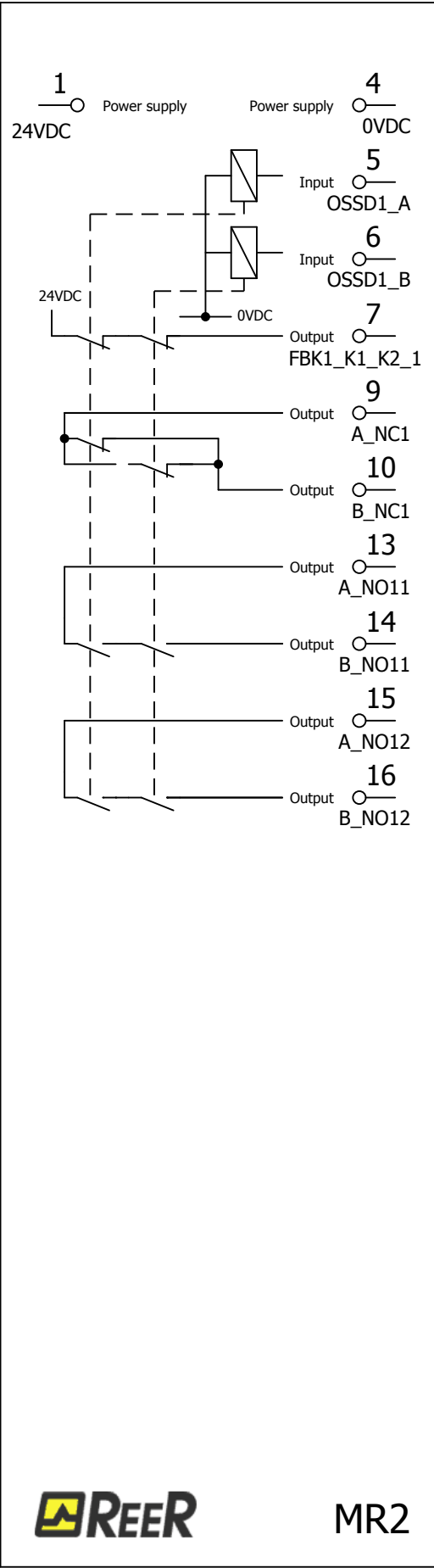
-K1100032





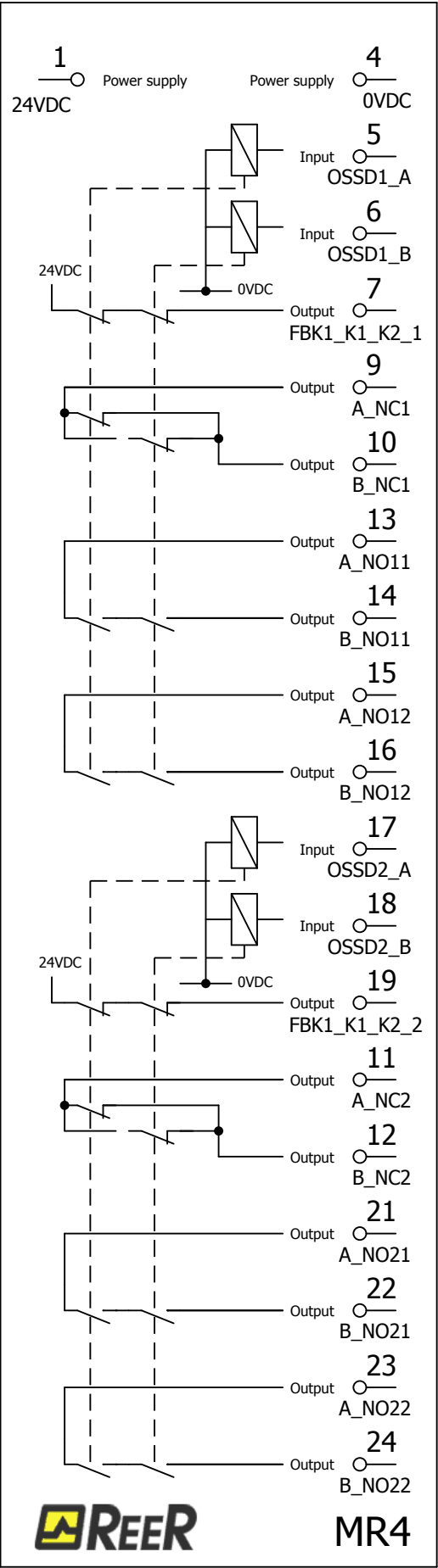
MOS8

-K1100040

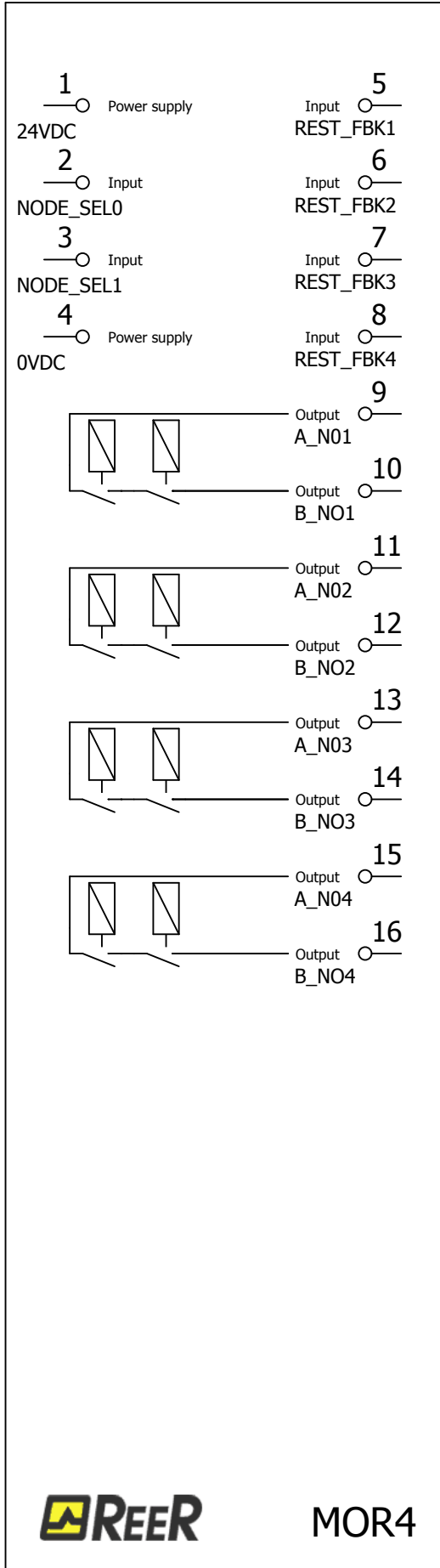


MR2

-K1100041

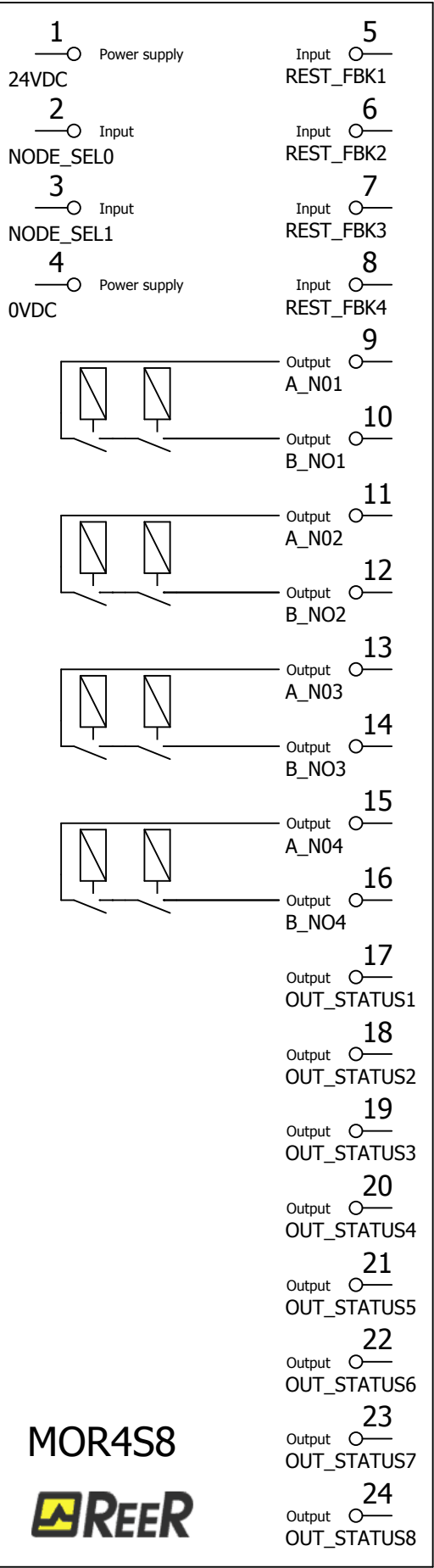


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



				Data	18/12/2019	ReeR MOSAIC		MOR4 MOSAIC unità di espansione a 4 relè - Terminali a vite	1100042		= MOSAIC	
				Elab.	MKSE						+ SUM	
				Verificato					Componenti di sicurezza serie Mosaic			
Modifica	Data	Nome	Origine	Sostituzione di		Sostituito con					Foglio 1100042	Totale Fogli 173

-K1100143



-K1100050



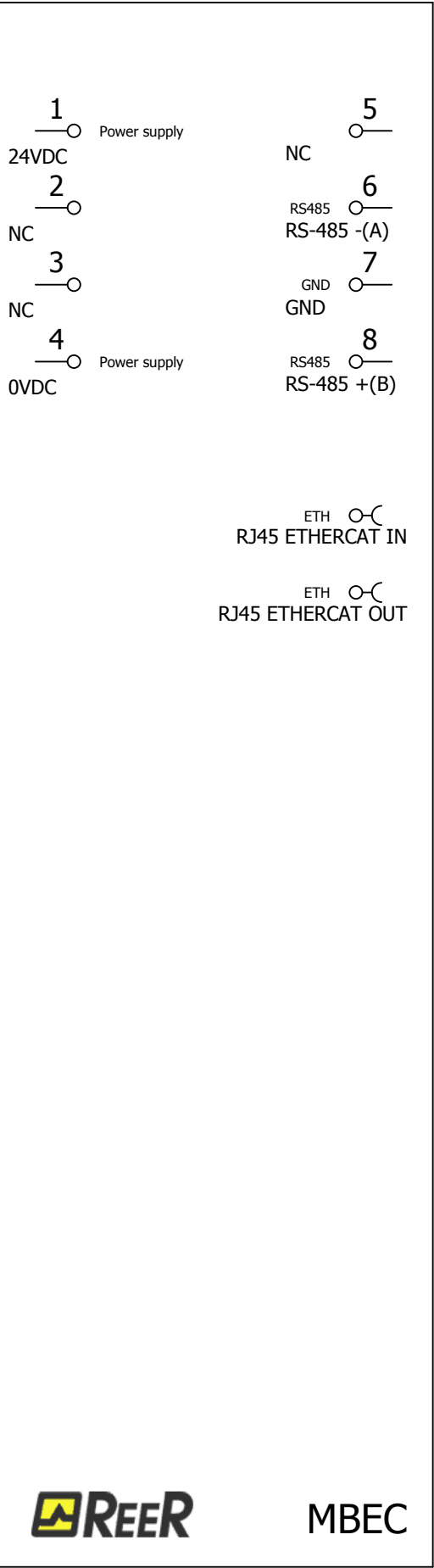
-K1100051



-K1100052



-K1100053



-K1100054



-K1100055



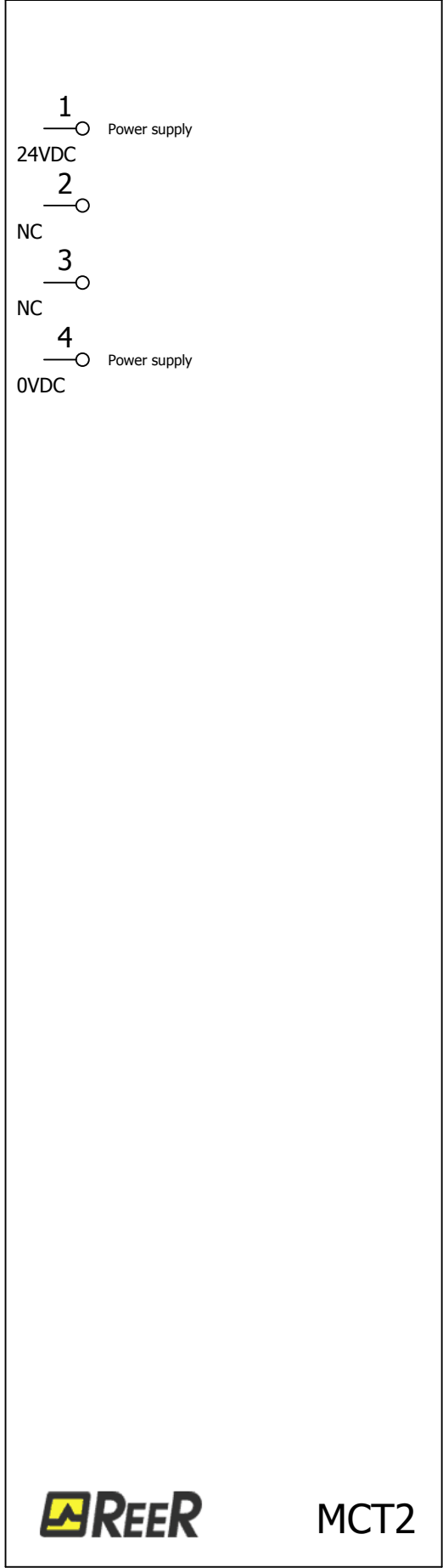
-K1100056



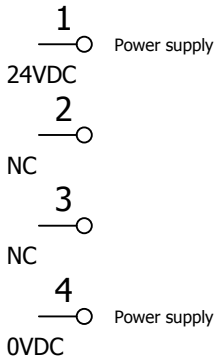


MBU

-K1100057



-K1100058



MCT1

-K1100070



 **Reer**

MV1T

-K1100071



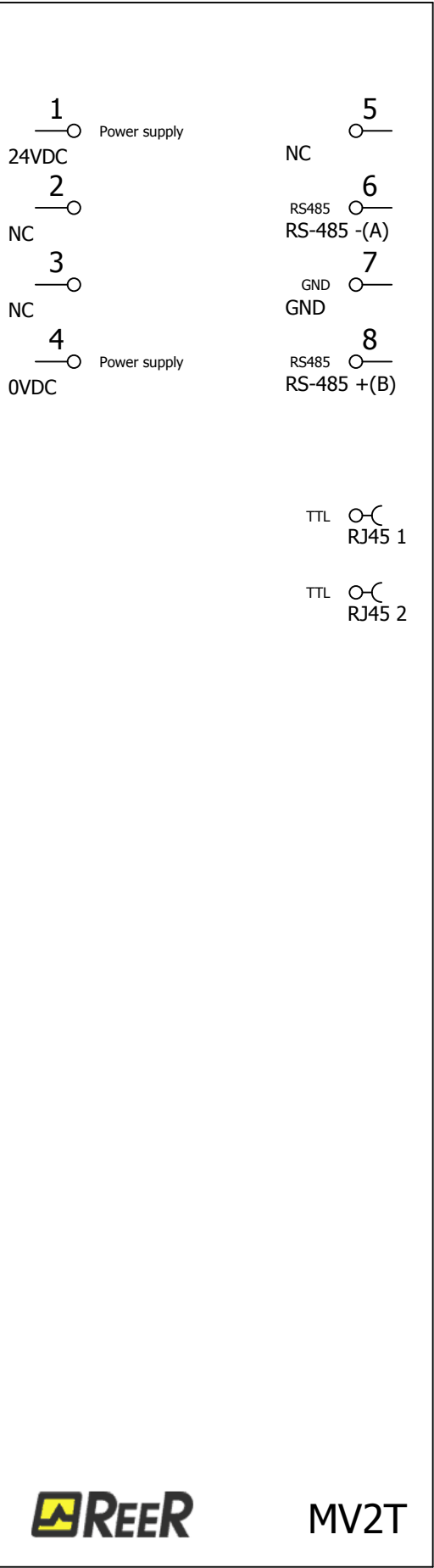
-K1100072





MV1S

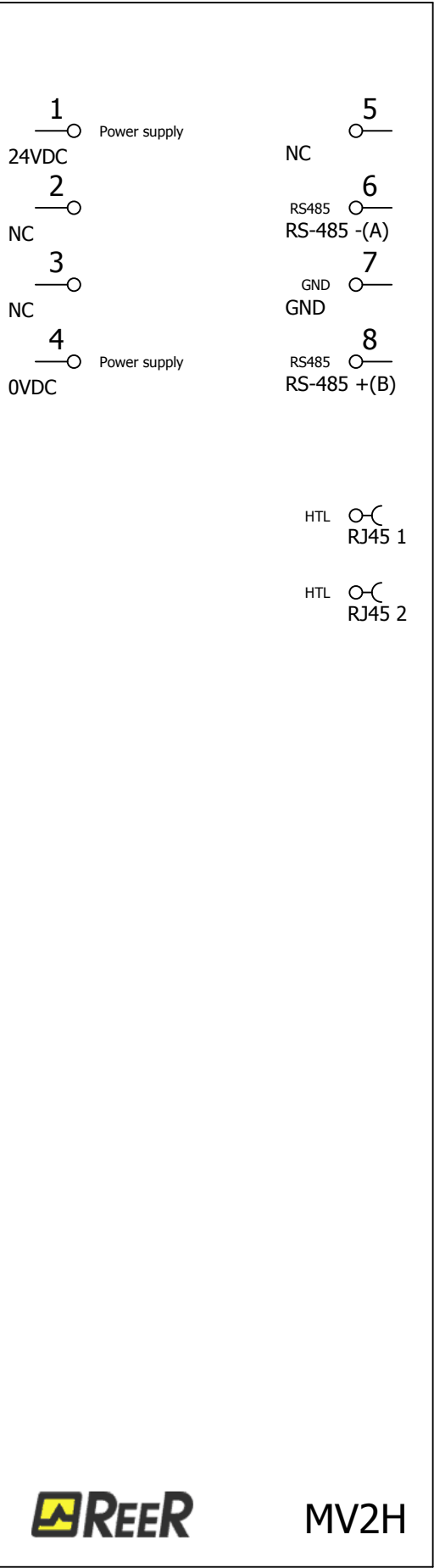
-K1100073





MV2T

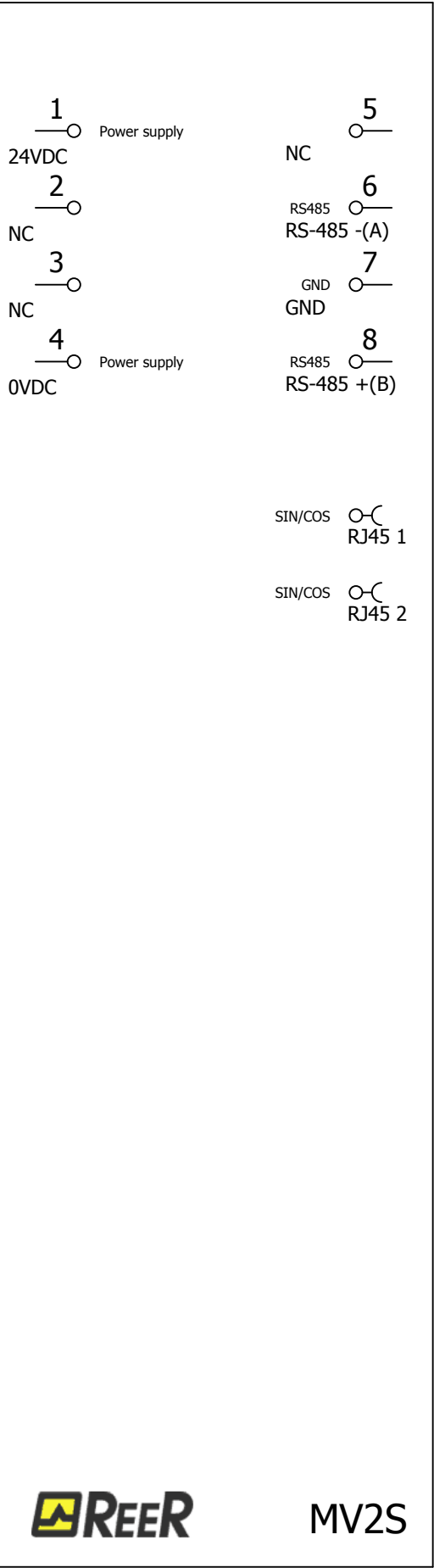
-K1100074





MV2H

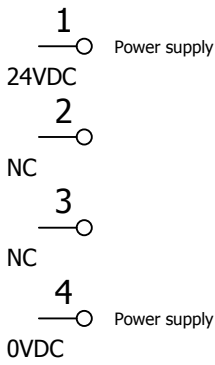
-K1100076



 **Reer**

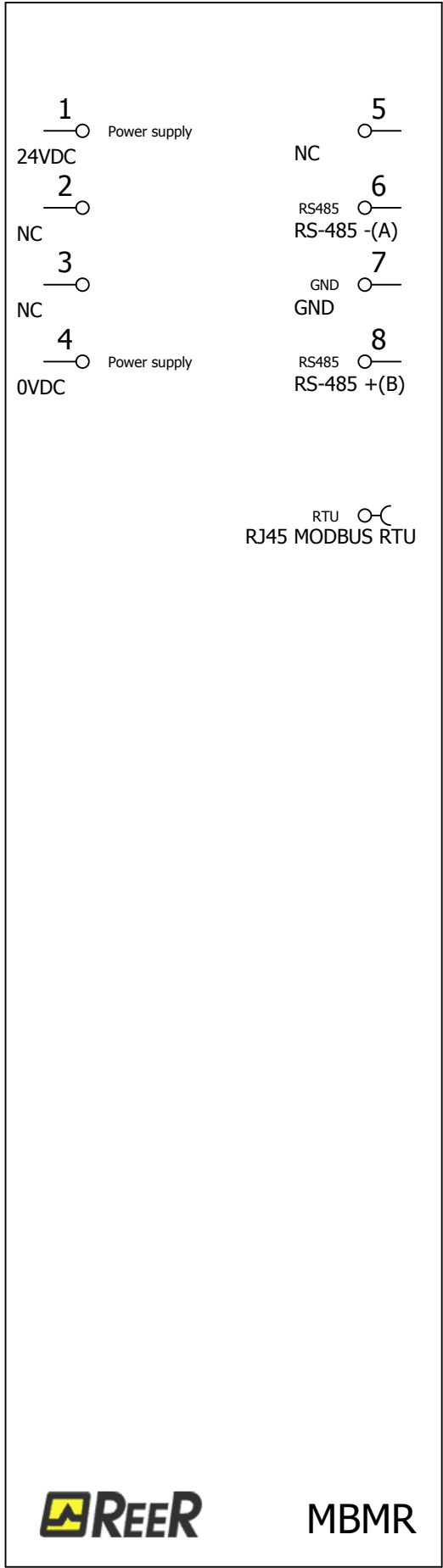
MV2S

-K1100077



MV0

-K1100082



-K1100083



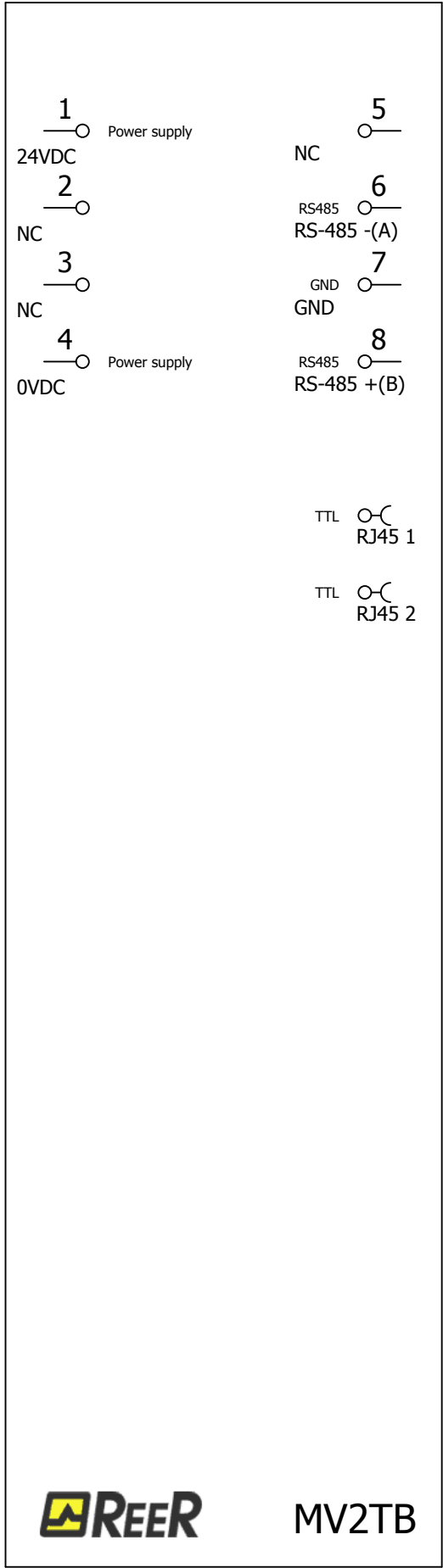
-K1100086



 **REER**

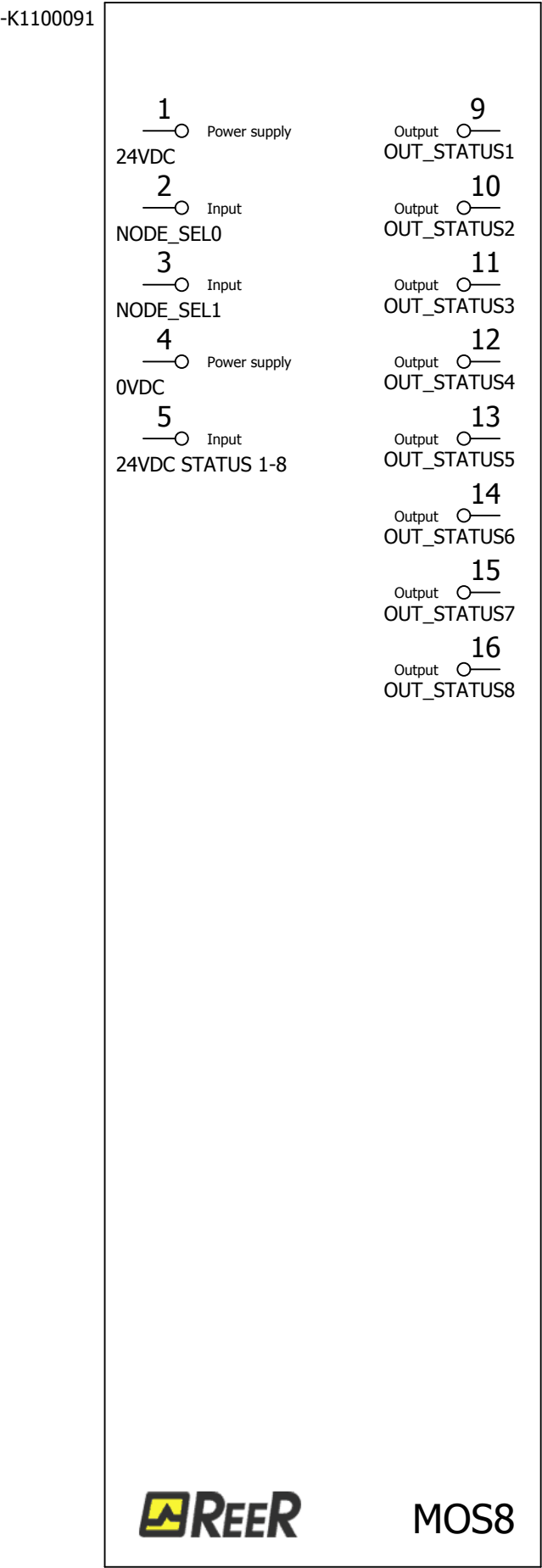
MV1TB

-K1100087

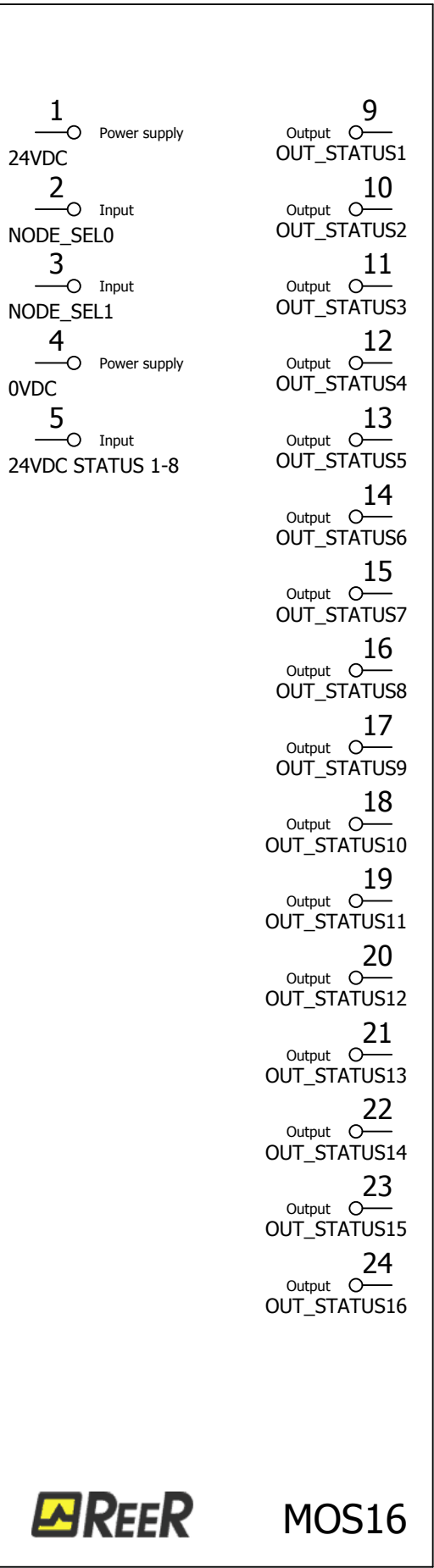


 **REER**

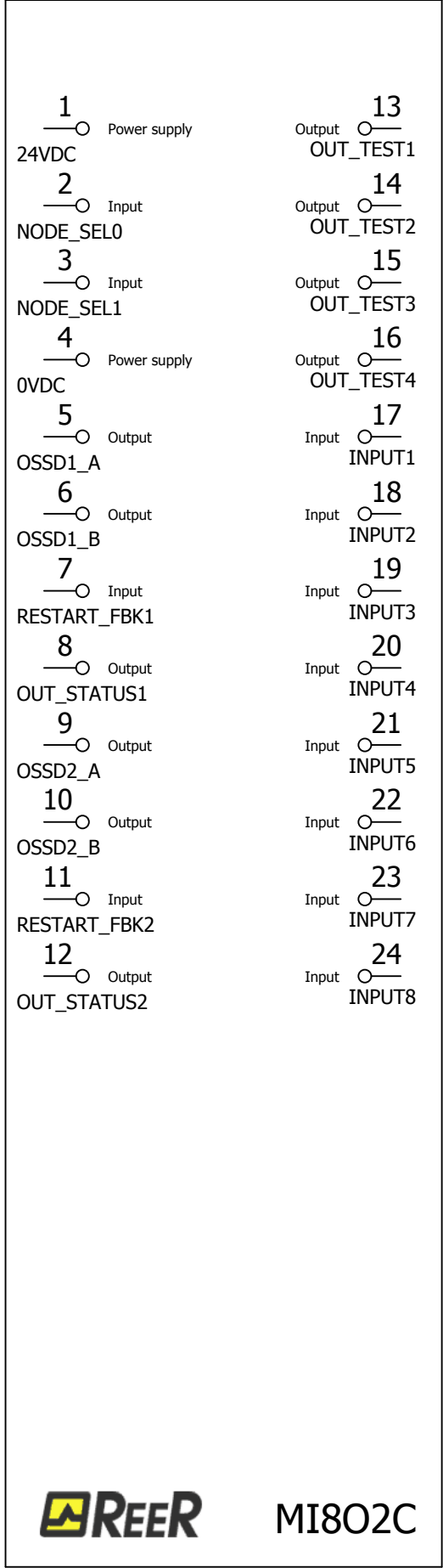
MV2TB



-K1100092



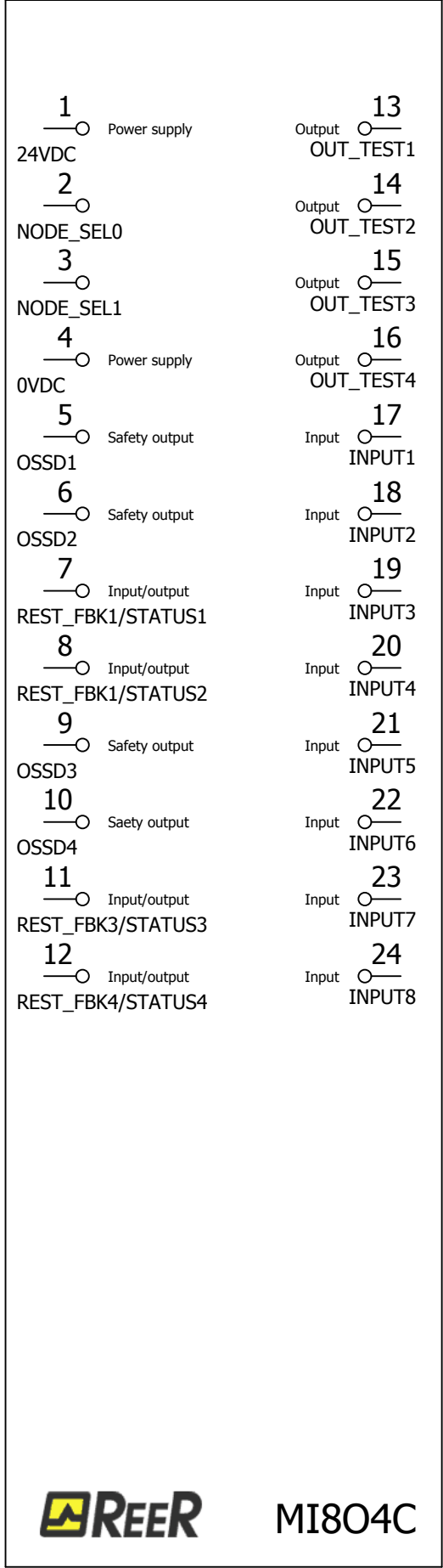
-K1100110





MI8O2C

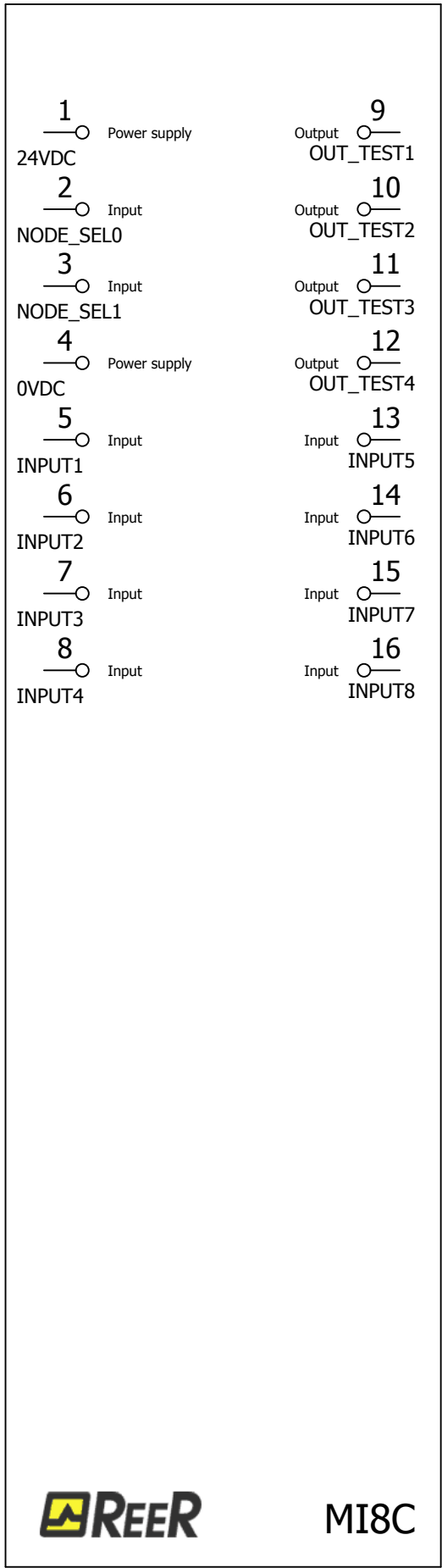
-K1100111



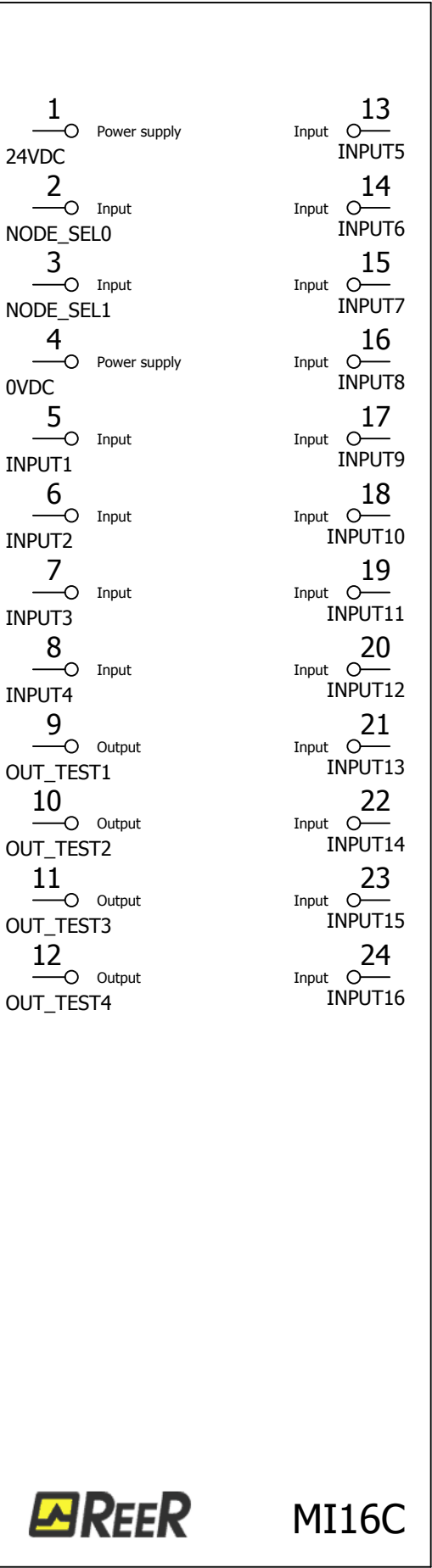


MI8O4C

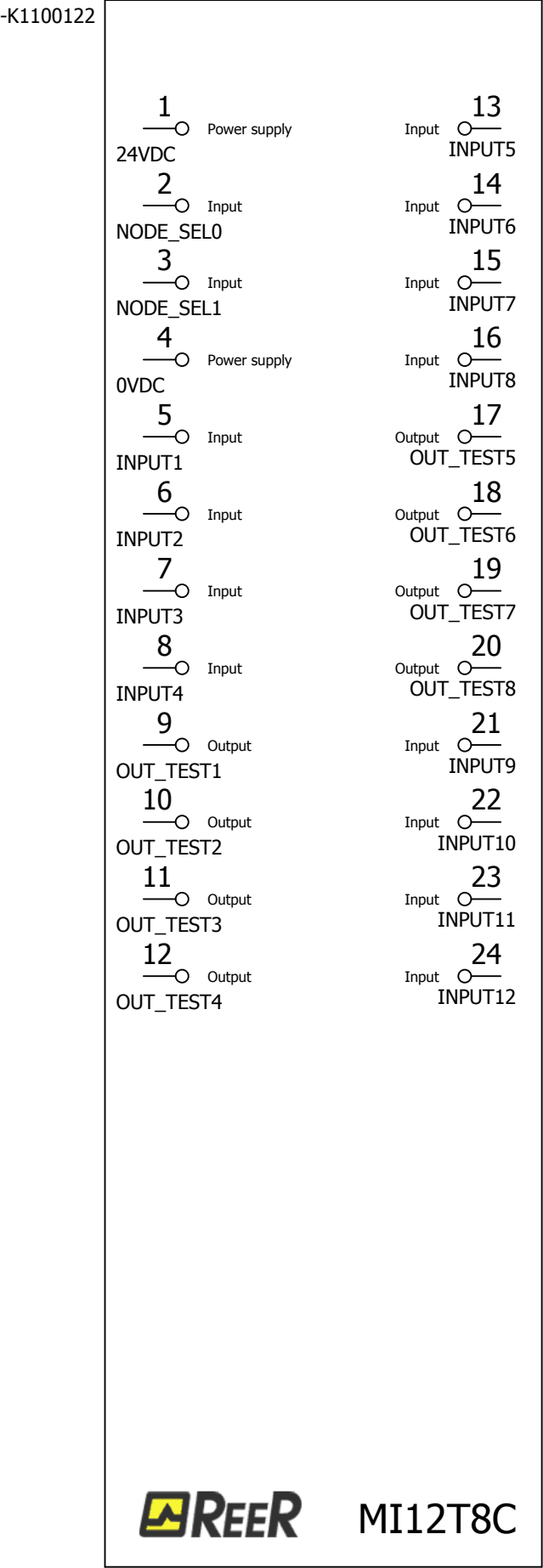
-K1100120



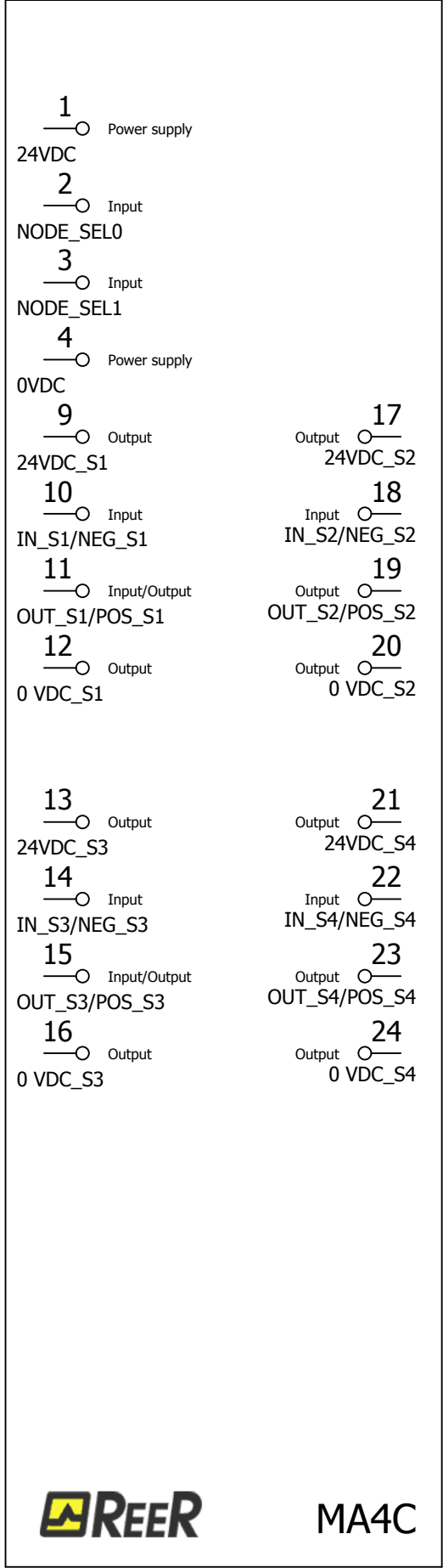
-K1100121

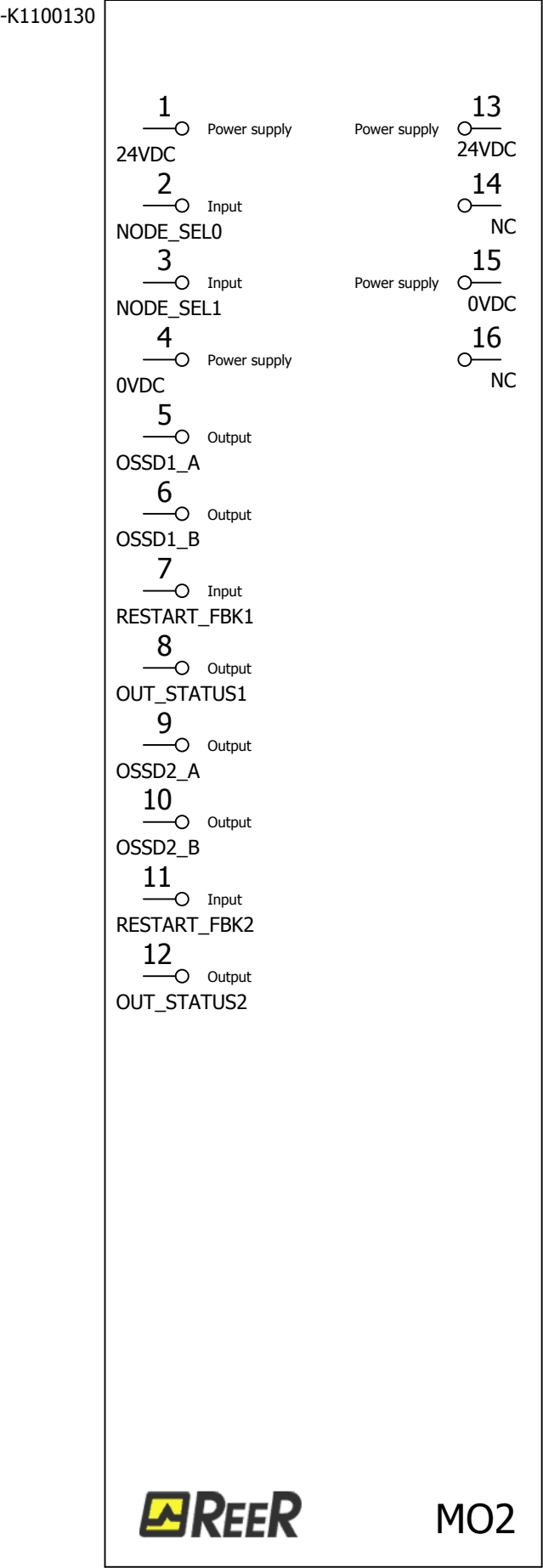


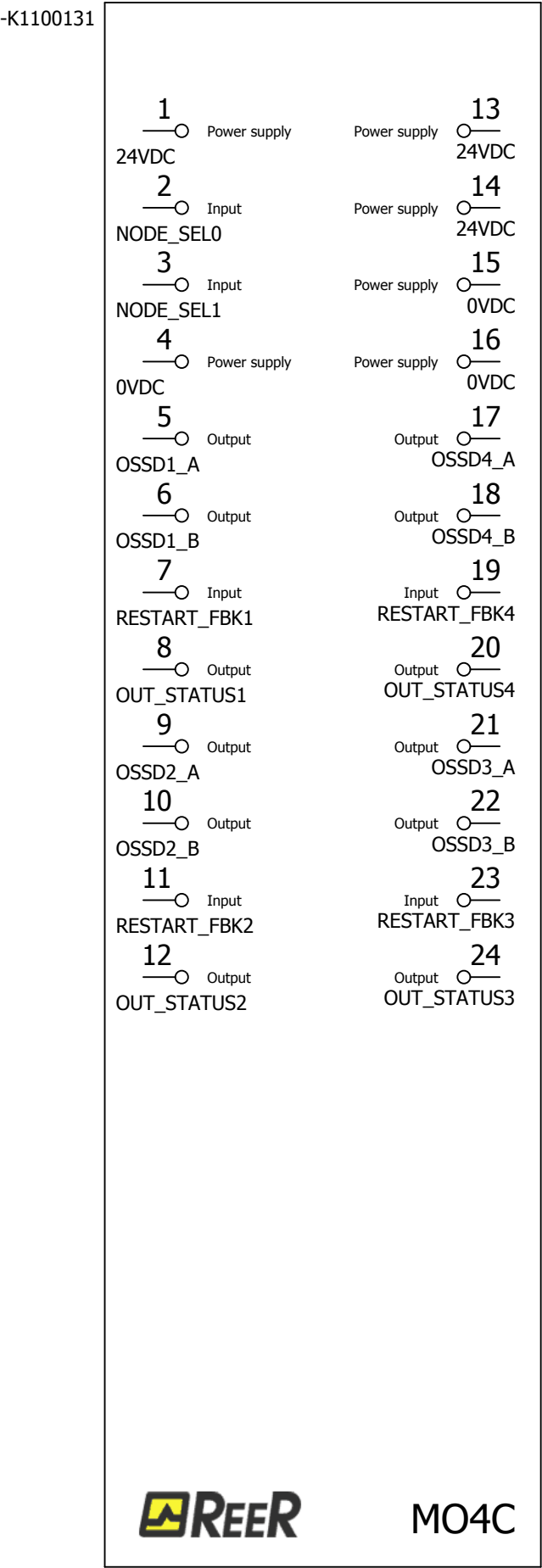
 **MI16C**



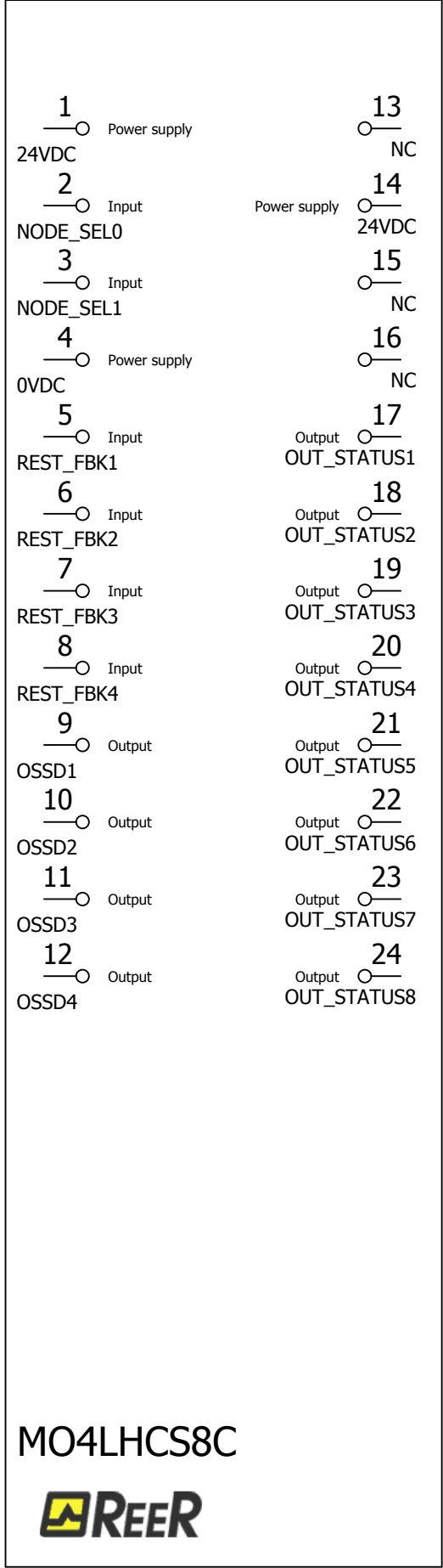
-K1100125







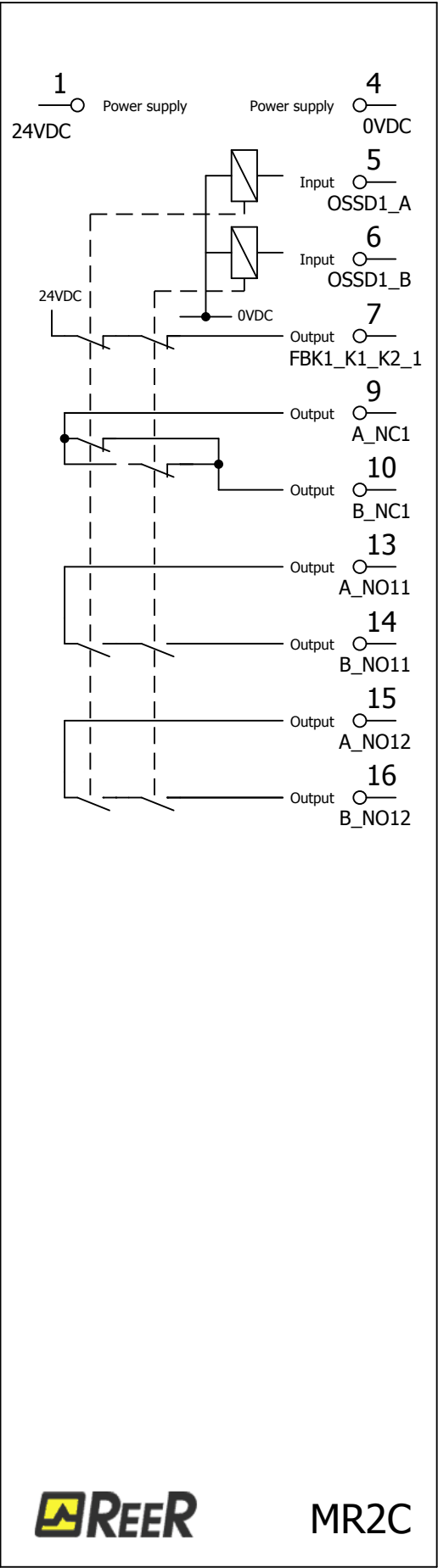
-K1100132



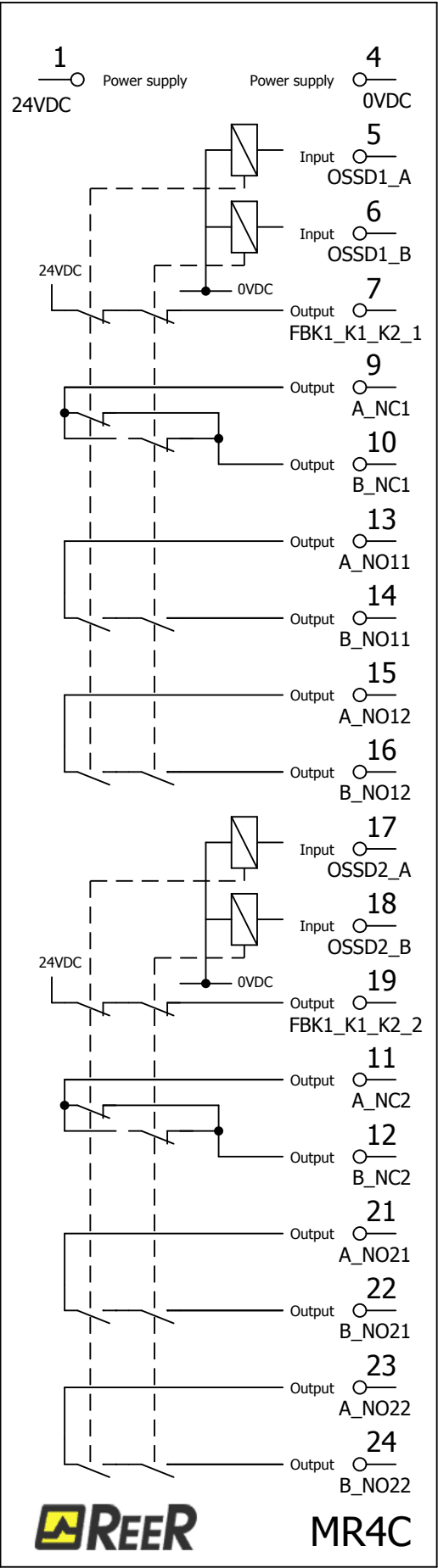
MO4LHCS8C



-K1100140



-K1100141



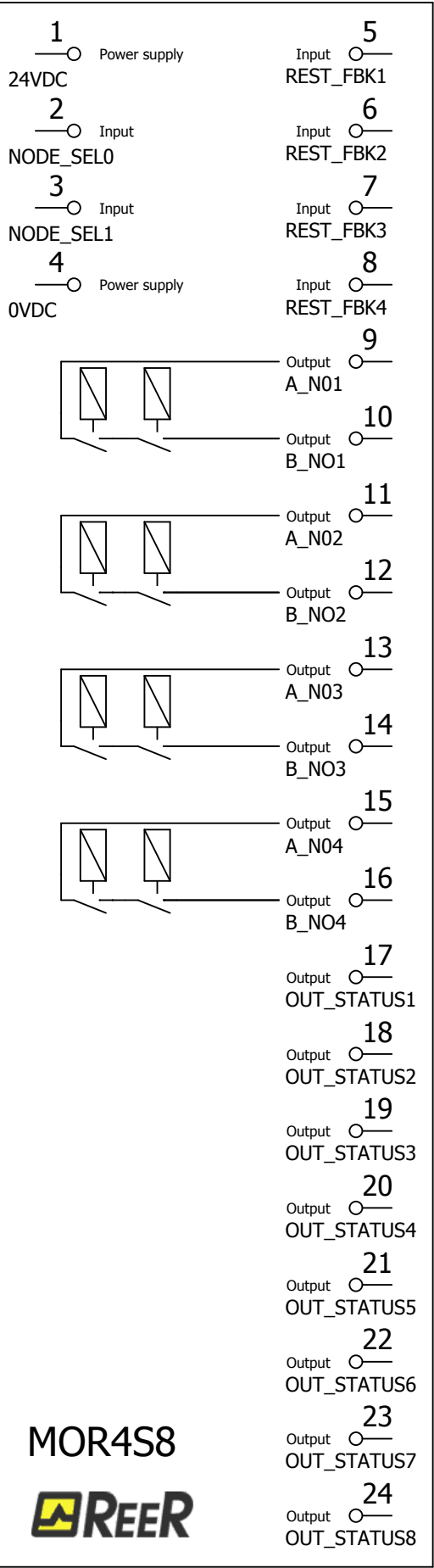
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

-K1100142



			Data	18/12/2019	ReeR MOSAIC			MOR4C MOSAIC unità di espansione a 4 relè - Terminali a molla	1100142		= MOSAIC	
			Elab.	MKSE							+ SUM	
			Verificato						Componenti di sicurezza serie Mosaic			
Modifica	Data	Nome	Origine		Sostituzione di	Sostituito con						

-K1100043



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

-K1100212

1
—○ Power supply
24VDC

2
—○ Input
NODE_SEL0

3
—○ Input
NODE_SEL1

4
—○ Power supply
0VDC

5
—○ Safety output
OSSD1

6
—○ Safety output
OSSD2

7 —○ Input/output
REST_FBK1/STATUS

8
—○ Input/output
REST_FBK1/STATUS

9
—○ Safety output
OSSD3

10
—○ Saety output
OSSD4

11 —○ Input/output
REST_FBK3/STATUS

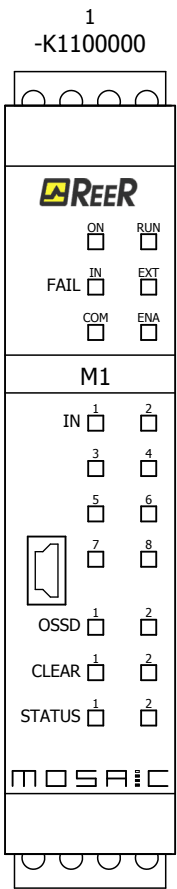
12 —○ Input/output
REST_FBK4/STATUS



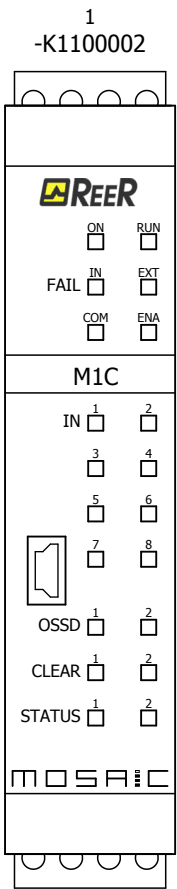
MO4LC

			Data	18/12/2019	ReeR MOSAIC  M04LC MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole - Terminali a molla		1100112		= MOSAIC
			Elab.	MKSE					+ SUM
			Verificato	CC					
Modifica	Data	Nome	Origine		Sostituzione di	Sostituito con			Foglio 110021
									Totale Fogli 17

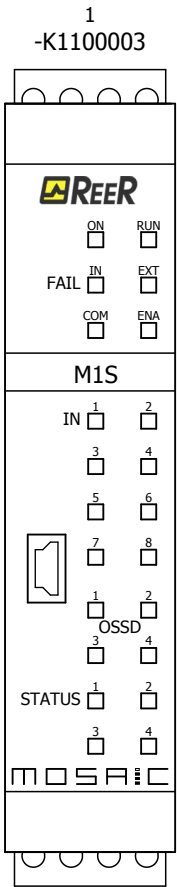
-UH1
CC Piastra UH1



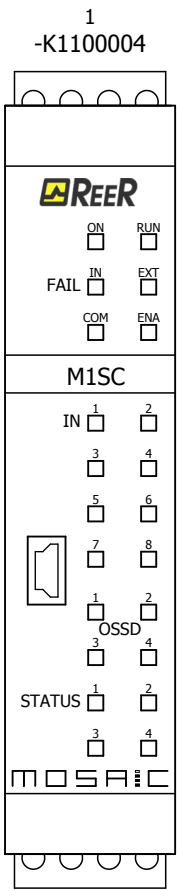
-UH1
CC Piastra UH1



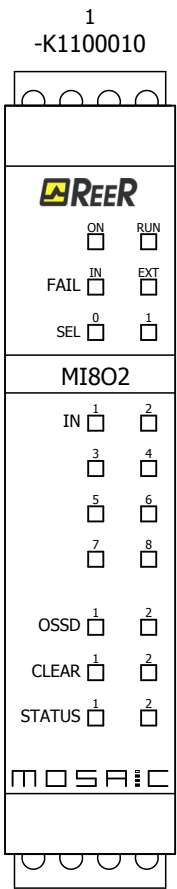
-UH1
CC Piastra UH1



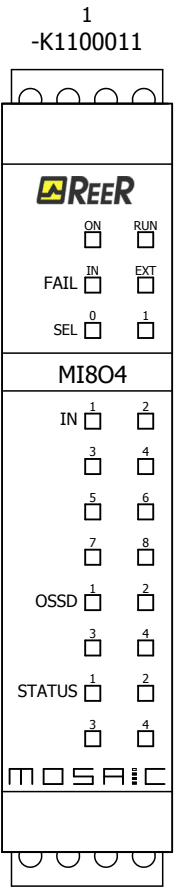
-UH1
CC Piastra UH1



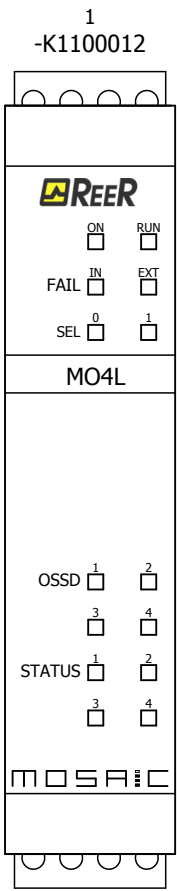
-UH1
CC Piastra UH1



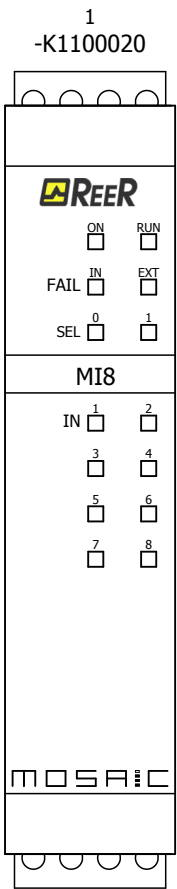
-UH1
CC Piastra UH1



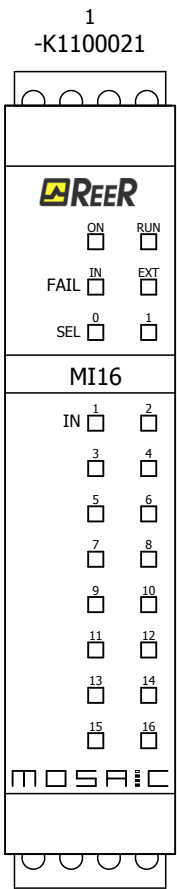
-UH1
CC Piastra UH1



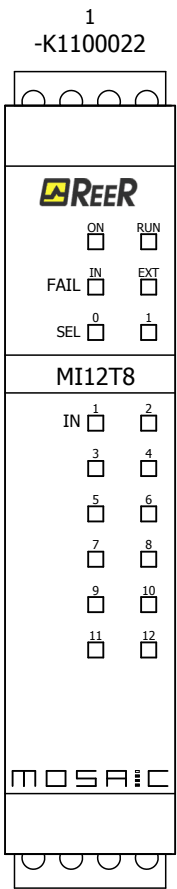
-UH1
CC Piastra UH1



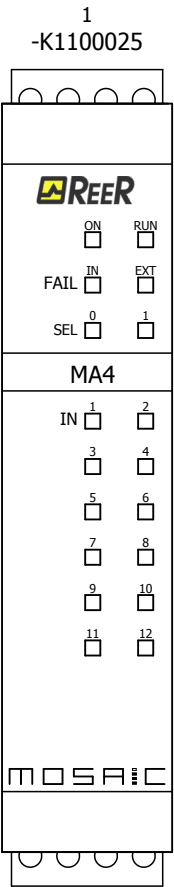
-UH1
CC Piastra UH1



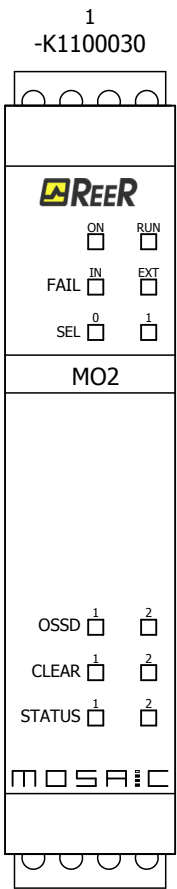
-UH1
CC Piastra UH1



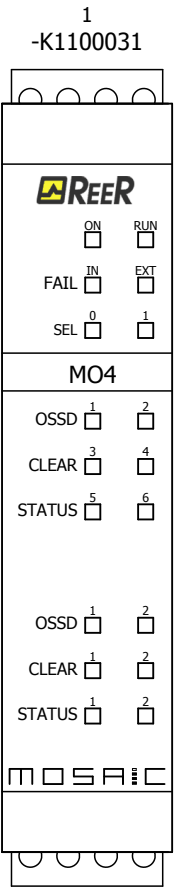
-UH1
CC Piastra UH1



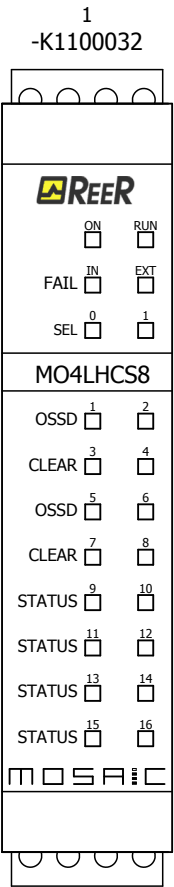
-UH1
CC Piastra UH1



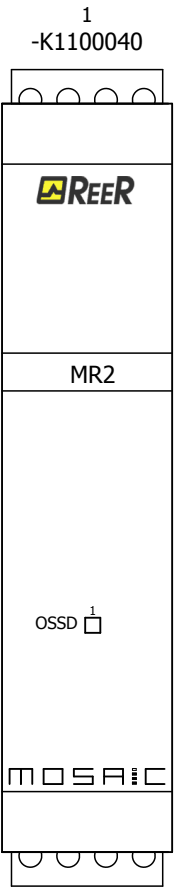
-UH1
CC Piastra UH1



-UH1
CC Piastra UH1

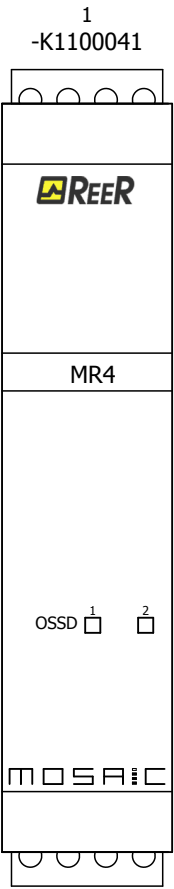


-UH1
CC Piastra UH1

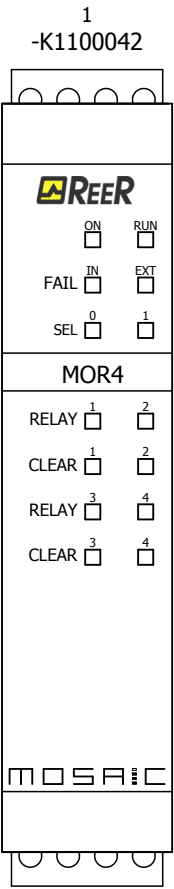


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

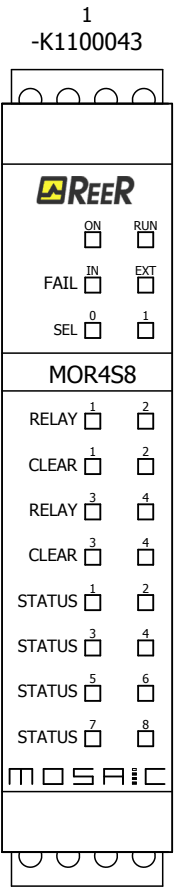
-UH1
CC Piastra UH1



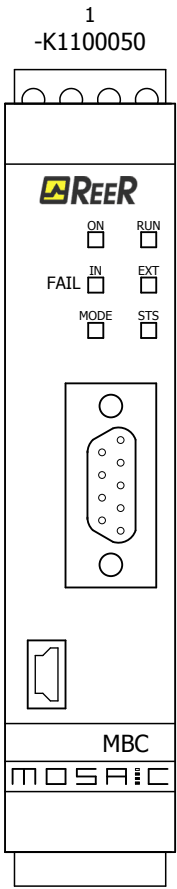
-UH1
CC Piastra UH1



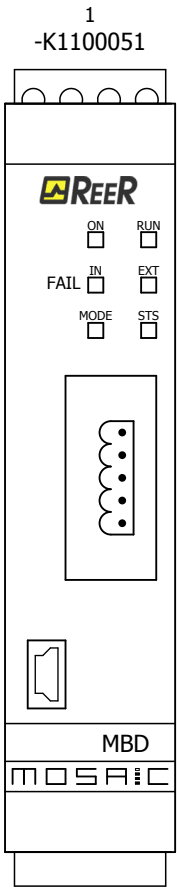
-UH1
CC Piastra UH1



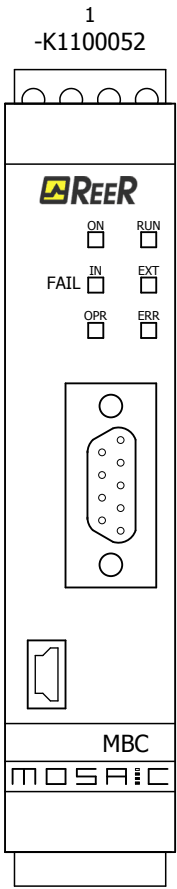
-UH1
CC Piastra UH1



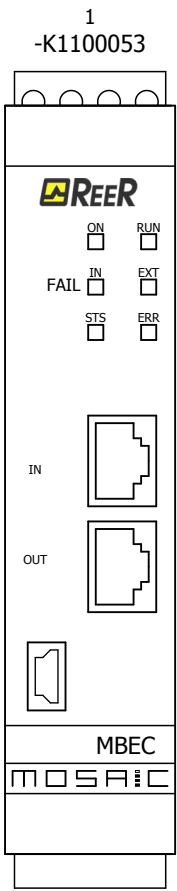
-UH1
CC Piastra UH1



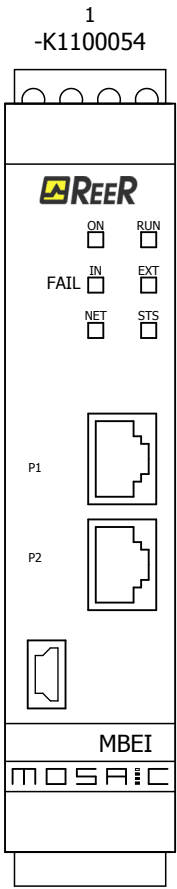
-UH1
CC Piastra UH1



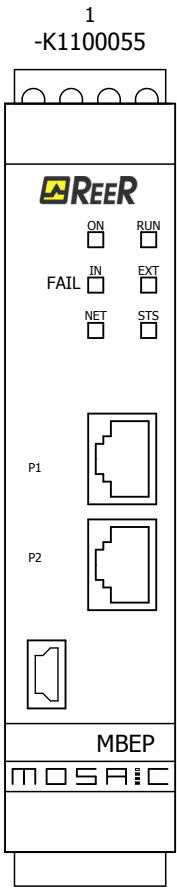
-UH1
CC Piastra UH1



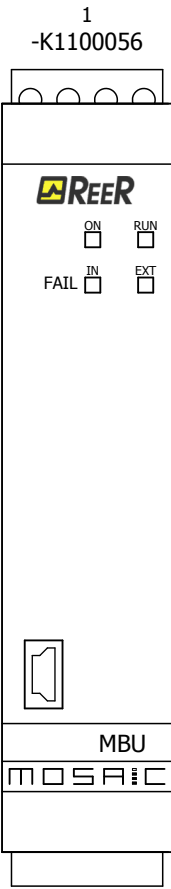
-UH1
CC Piastra UH1



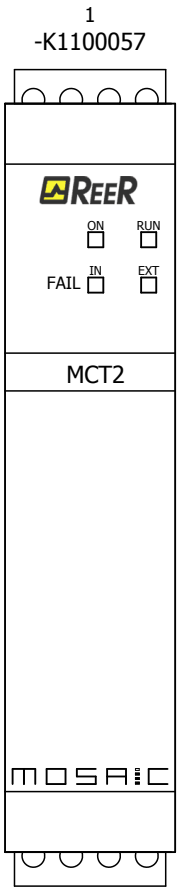
-UH1
CC Piastra UH1



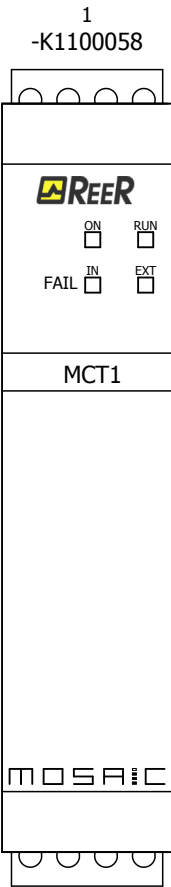
-UH1
CC Piastra UH1



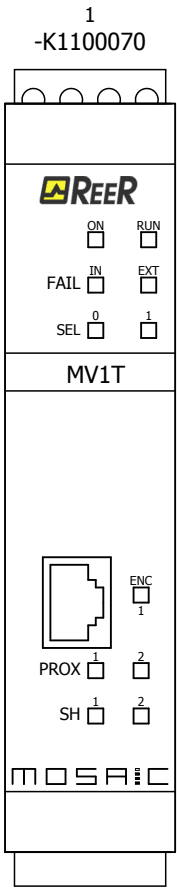
-UH1
CC Piastra UH1



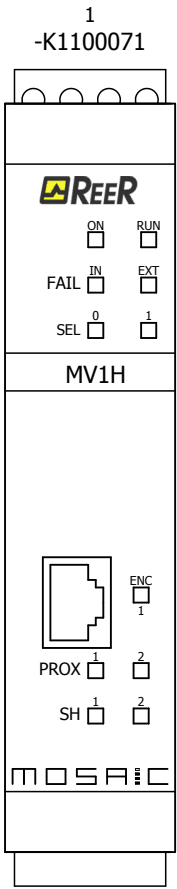
-UH1
CC Piastra UH1



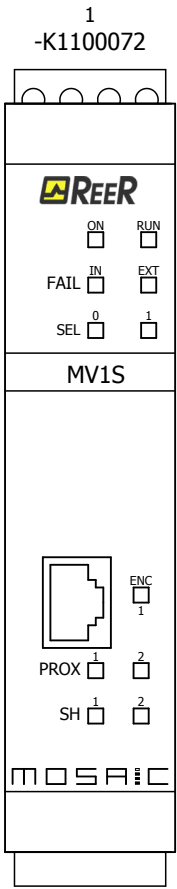
-UH1
CC Piastra UH1



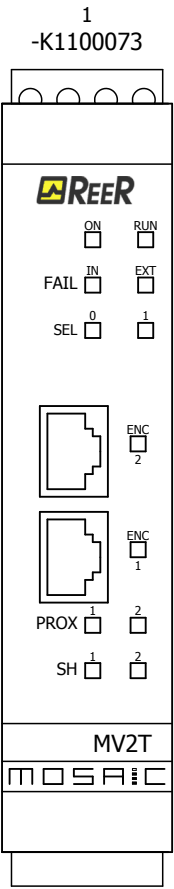
-UH1
CC Piastra UH1



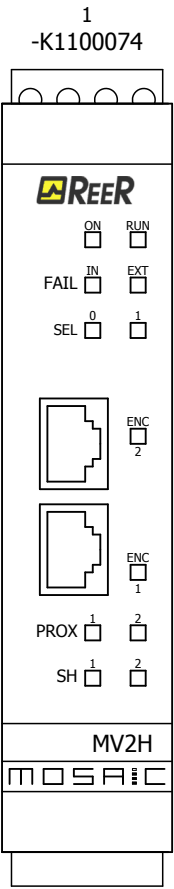
-UH1
CC Piastra UH1



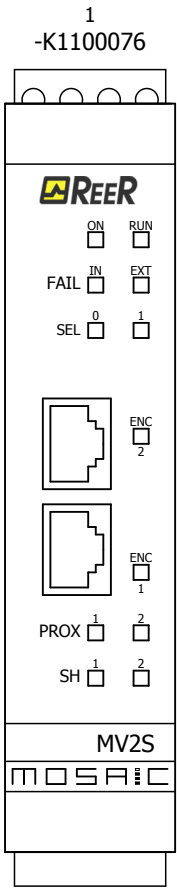
-UH1
CC Piastra UH1



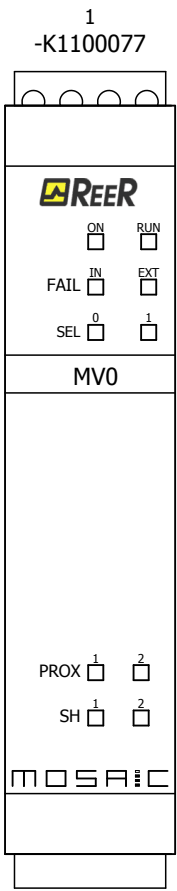
-UH1
CC Piastra UH1



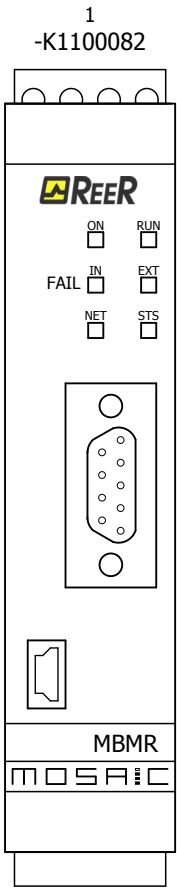
-UH1
CC Piastra UH1



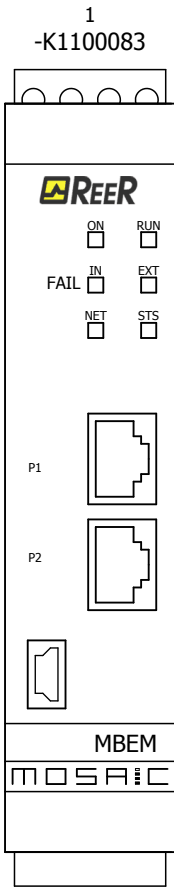
-UH1
CC Piastra UH1



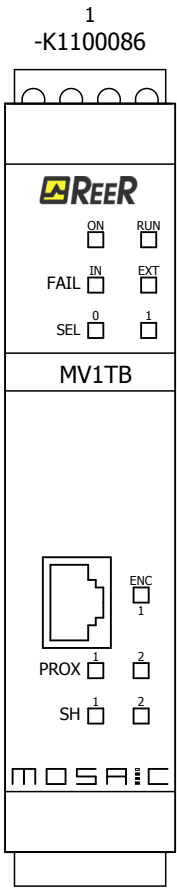
-UH1
CC Piastra UH1



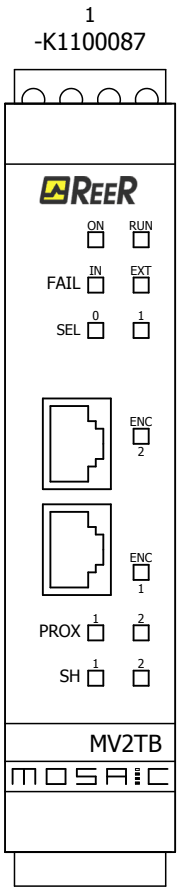
-UH1
CC Piastra UH1



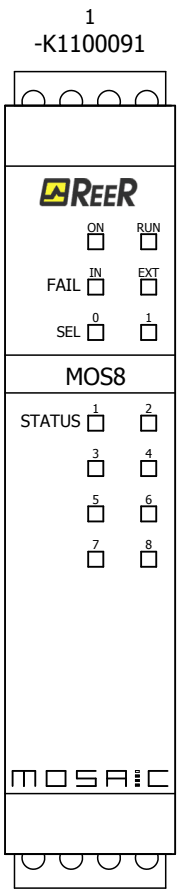
-UH1
CC Piastra UH1



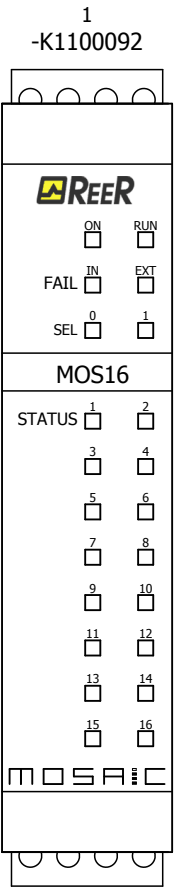
-UH1
CC Piastra UH1



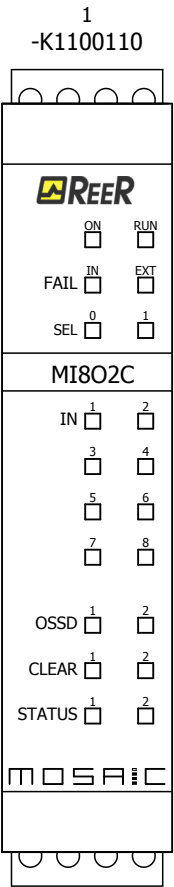
-UH1
CC Piastra UH1



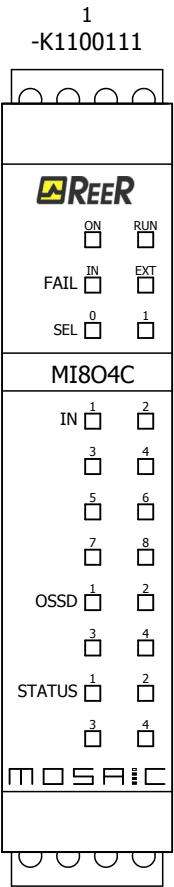
-UH1
CC Piastra UH1



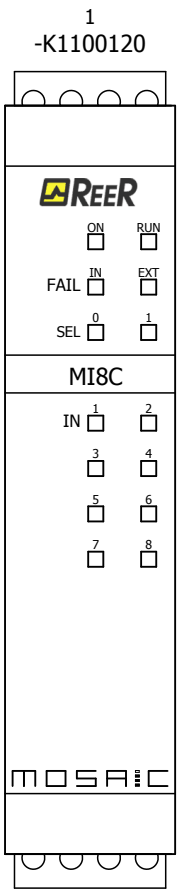
-UH1
CC Piastra UH1



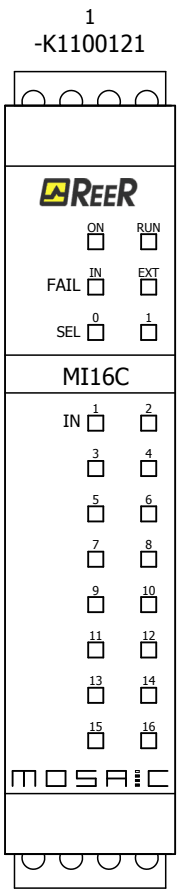
-UH1
CC Piastra UH1



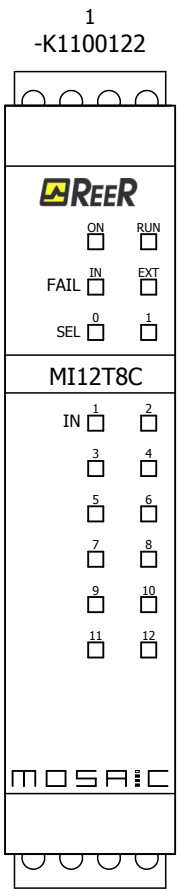
-UH1
CC Piastra UH1



-UH1
CC Piastra UH1

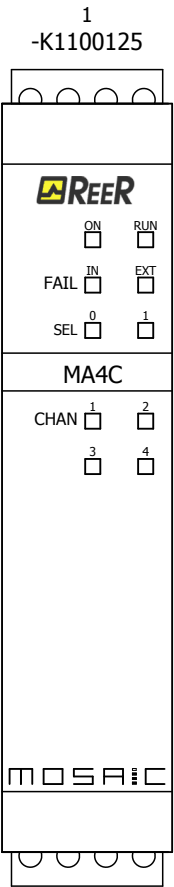


-UH1
CC Piastra UH1



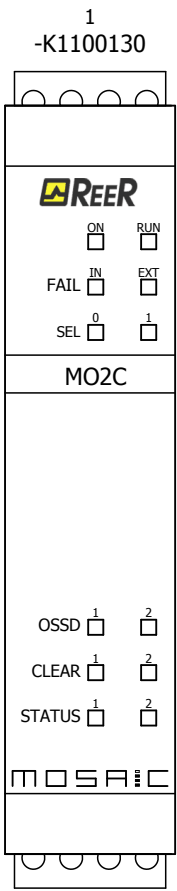
MI12T8C
MOSAIC unità di espansione 12 ingressi + 8 test
output - Terminali a molla

-UH1
CC Piastra UH1

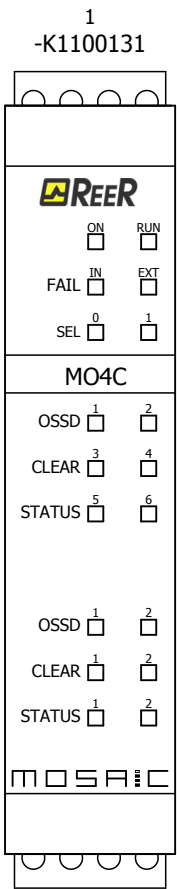


MA4C
MOSAIC unità di espansione analogica (4 ingressi) - Terminali a molla

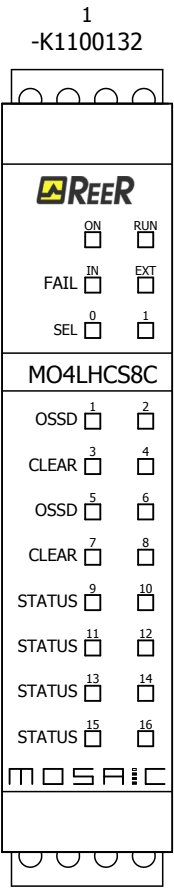
-UH1
CC Piastra UH1



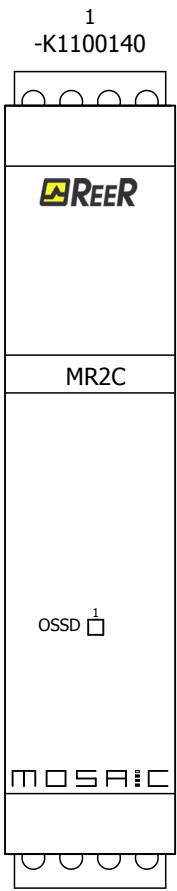
-UH1
CC Piastra UH1



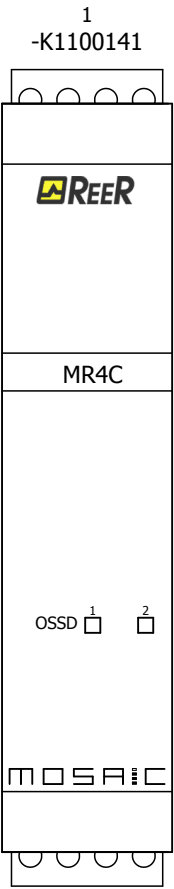
-UH1
CC Piastra UH1



-UH1
CC Piastra UH1

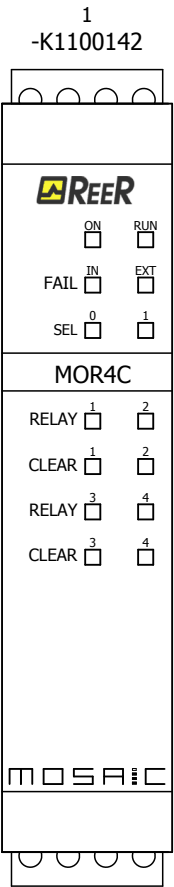


-UH1
CC Piastra UH1

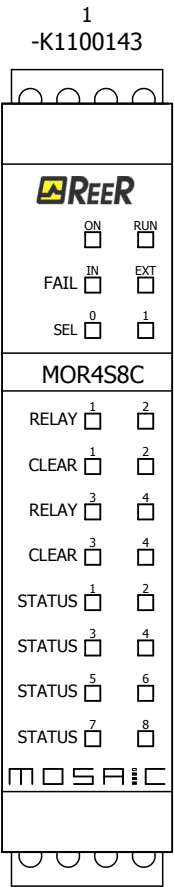


MR4C
MOSAIC unità di sicurezza a 4 relè - Terminali a molla

-UH1
CC Piastra UH1

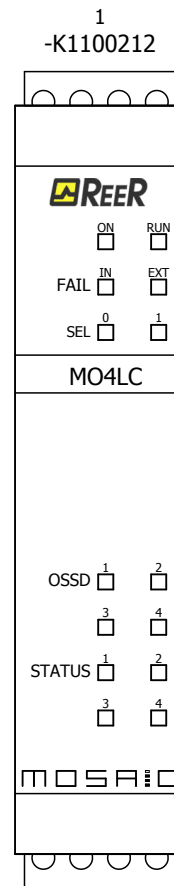


-UH1
CC Piastra UH1



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

-UH1
CC Piastra UH1



			Data	18/12/2019	ReeR MOSAIC			MO4LC MOSAIC unità di espansione 4 uscite singole - Terminali a molla	1100112		= MOSAIC		
			Elab.	MKSE							+ LAY		
			Verificato	CC					Componenti di sicurezza serie Mosaic				Foglio 1100212
Modifica	Data	Nome	Origine		Sostituzione di	Sostituito con							Totale Fogli 173

Distinta articoli

F01_001 REER

Sigla elemento funzionale	Quantità	Designazione	Caratteristiche	Numero tipo	Fornitore	Numero ordine	Pagina
+SYM-K1100000	2	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		M1	REER	110000	=MOSAIC+SYM/1100000
+SYM-K1100002	2	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		M1C	REER	1100002	=MOSAIC+SYM/1100002
+SYM-K1100003	2	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 4 OSSD singole)		M1S	REER	1100003	=MOSAIC+SYM/1100003
+SYM-K1100004	2	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 4 OSSD singole)		M1SC	REER	1100004	=MOSAIC+SYM/1100004
+SYM-K1100010	2	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		MI8O2	REER	1100010	=MOSAIC+SYM/1100010
+SYM-K1100011	2	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 4 OSSD singole)		MI8O4	REER	1100011	=MOSAIC+SYM/1100011
+SYM-K1100012	2	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD singole)		MO4L	REER	1100012	=MOSAIC+SYM/1100012
+SYM-K1100020	2	MOSAIC unità di espansione di ingresso (8 ingressi)		MI8	REER	1100020	=MOSAIC+SYM/1100020
+SYM-K1100021	2	MOSAIC unità di espansione di ingresso (16 ingressi)		MI16	REER	1100021	=MOSAIC+SYM/1100021
+SYM-K1100022	2	MOSAIC unità di espansione di ingresso (12 ingressi, 8 uscite test)		MI12T8	REER	1100022	=MOSAIC+SYM/1100022
+SYM-K1100025	2	MOSAIC unità di espansione analogica di ingresso (4 canali)		MA4	REER	1100025	=MOSAIC+SYM/1100025
+SYM-K1100030	2	MOSAIC unità di espansione di uscita (2 OSSD doppie)		MO2	REER	1100030	=MOSAIC+SYM/1100030
+SYM-K1100031	2	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD doppie)		MO4	REER	1100031	=MOSAIC+SYM/1100031
+SYM-K1100032	2	MOSAIC unità di espansione (4 uscite singole OSSD, 8 uscite di stato)		MO4LHCS8	REER	1100032	=MOSAIC+SYM/1100032
+SYM-K1100040	2	MOSAIC unità relè di sicurezza (2 relè)		MR2	REER	1100040	=MOSAIC+SYM/1100040
+SYM-K1100041	2	MOSAIC unità relè di sicurezza (4 relè)		MR4	REER	1100041	=MOSAIC+SYM/1100041
+SYM-K1100042	2	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè)		MOR4	REER	1100042	=MOSAIC+SYM/1100042
+SYM-K1100043	2	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè, 8 uscite di stato)		MOR4S8	REER	1100043	=MOSAIC+SYM/1100043
+SYM-K1100050	2	MOSAIC unità di interfaccia PROFIBUS DP		MBP	REER	1100050	=MOSAIC+SYM/1100050
+SYM-K1100051	2	MOSAIC unità di interfaccia DeviceNet		MBD	REER	1100051	=MOSAIC+SYM/1100051
+SYM-K1100052	2	MOSAIC unità di interfaccia CANopen		MBC	REER	1100052	=MOSAIC+SYM/1100052
+SYM-K1100053	2	MOSAIC unità di interfaccia ETHERCAT		MBEC	REER	1100053	=MOSAIC+SYM/1100053
+SYM-K1100054	2	MOSAIC unità di interfaccia ETHERNET/IP		MBEI	REER	1100054	=MOSAIC+SYM/1100054
+SYM-K1100055	2	MOSAIC unità di interfaccia PROFINET		MBEP	REER	1100055	=MOSAIC+SYM/1100055
+SYM-K1100056	2	MOSAIC unità di interfaccia USB		MBU	REER	1100056	=MOSAIC+SYM/1100056
+SYM-K1100057	2	MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER (2 canali)		MCT2	REER	1100057	=MOSAIC+SYM/1100057
+SYM-K1100058	2	MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER (1 canale)		MCT1	REER	1100058	=MOSAIC+SYM/1100058
+SYM-K1100070	2	MOSAIC TTL unità di espansione		MV1T	REER	1100070	=MOSAIC+SYM/1100070
+SYM-K1100071	2	MOSAIC HTL unità di espansione		MV1H	REER	1100071	=MOSAIC+SYM/1100071
+SYM-K1100072	2	MOSAIC unità di espansione SIN/COS		MV1S	REER	1100072	=MOSAIC+SYM/1100072
+SYM-K1100073	2	MOSAIC unità di espansione TTL (2 encoder)		MV2T	REER	1100073	=MOSAIC+SYM/1100073
+SYM-K1100074	2	MOSAIC unità di espansione HTL (2 encoder)		MV2H	REER	1100074	=MOSAIC+SYM/1100074
+SYM-K1100076	2	MOSAIC unità di espansione SIN/COS (2 encoder)		MV2S	REER	1100076	=MOSAIC+SYM/1100076
+SYM-K1100077	2	MOSAIC unità di espansione sensori di prossimità		MV0	REER	1100077	=MOSAIC+SYM/1100077
+SYM-K1100082	2	MOSAIC unità di interfaccia MODBUS RTU		MBMR	REER	1100082	=MOSAIC+SYM/1100082
+SYM-K1100083	2	MOSAIC unità di interfaccia MODBUS TCP		MBEM	REER	1100083	=MOSAIC+SYM/1100083
+SYM-K1100086	2	MOSAIC unità di espansione TTL		MV1TB	REER	1100086	=MOSAIC+SYM/1100086
+SYM-K1100087	2	MOSAIC unità di espansione TTL (2 encoder con alimentazione interna)		MV2TB	REER	1100087	=MOSAIC+SYM/1100087
+SYM-K1100091	2	MOSAIC unità di espansione di uscita (8 uscite di stato)		MOS8	REER	1100091	=MOSAIC+SYM/1100091
+SYM-K1100092	2	MOSAIC unità di espansione di uscita (16 uscite di stato)		MOS16	REER	1100092	=MOSAIC+SYM/1100092
+SYM-K1100110	2	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		MI8O2C	REER	1100110	=MOSAIC+SYM/1100110
+SYM-K1100111	2	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 4 OSSD singole)		MI8O4C	REER	1100111	=MOSAIC+SYM/1100111
+SYM-K1100120	2	MOSAIC unità di espansione di ingresso (8 ingressi)		MI8C	REER	1100120	=MOSAIC+SYM/1100120
+SYM-K1100121	2	MOSAIC unità di espansione di ingresso (16 ingressi)		MI16C	REER	1100021	=MOSAIC+SYM/1100121
+SYM-K1100122	2	MOSAIC unità di espansione di ingresso (12 ingressi, 8 uscite test)		MI12T8C	REER	1100122	=MOSAIC+SYM/1100122
+SYM-K1100125	2	MOSAIC unità di espansione analogica di ingresso (4 canali)		MA4C	REER	1100125	=MOSAIC+SYM/1100125
+SYM-K1100130	2	MOSAIC unità di espansione di uscita (2 OSSD doppie)		MO2C	REER	1100130	=MOSAIC+SYM/1100130
+SYM-K1100131	2	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD doppie)		MO4C	REER	1100131	=MOSAIC+SYM/1100131
+SYM-K1100132	2	MOSAIC unità di espansione (4 uscite singole OSSD, 8 uscite di stato)		MO4LHCS8C	REER	1100132	=MOSAIC+SYM/1100132
+SYM-K1100140	2	MOSAIC unità relè di sicurezza (2 relè)		MR2C	REER	1100140	=MOSAIC+SYM/1100140
+SYM-K1100141	2	MOSAIC unità relè di sicurezza (4 relè)		MR4C	REER	1100141	=MOSAIC+SYM/1100141
+SYM-K1100142	2	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè)		MOR4C	REER	1100142	=MOSAIC+SYM/1100142
+SYM-K1100143	2	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè, 8 uscite di stato)		MOR4S8C	REER	1100143	=MOSAIC+SYM/1100143
+SYM-K1100212	2	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD singole)		MO4LC	REER	1100212	=MOSAIC+SYM/1100212

Distinta articoli

F01_001 REER

Sigla elemento funzionale	Quantità	Designazione	Caratteristiche	Numero tipo	Fornitore	Numero ordine	Pagina
+SUM-K1100000	1	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		M1	REER	110000	=MOSAIC+SUM/1100000
+SUM-K1100002	1	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		M1C	REER	1100002	=MOSAIC+SUM/1100002
+SUM-K1100003	1	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 4 OSSD singole)		M1S	REER	1100003	=MOSAIC+SUM/1100003
+SUM-K1100004	1	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 4 OSSD singole)		M1SC	REER	1100004	=MOSAIC+SUM/1100004
+SUM-K1100010	1	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		MI8O2	REER	1100010	=MOSAIC+SUM/1100010
+SUM-K1100011	1	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 4 OSSD singole)		MI8O4	REER	1100011	=MOSAIC+SUM/1100011
+SUM-K1100012	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD singole)		MO4L	REER	1100012	=MOSAIC+SUM/1100012
+SUM-K1100020	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (8 ingressi)		MI8	REER	1100020	=MOSAIC+SUM/1100020
+SUM-K1100021	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (16 ingressi)		MI16	REER	1100021	=MOSAIC+SUM/1100021
+SUM-K1100022	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (12 ingressi, 8 uscite test)		MI12T8	REER	1100022	=MOSAIC+SUM/1100022
+SUM-K1100025	1	MOSAIC unità di espansione analogica di ingresso (4 canali)		MA4	REER	1100025	=MOSAIC+SUM/1100025
+SUM-K1100030	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (2 OSSD doppie)		MO2	REER	1100030	=MOSAIC+SUM/1100030
+SUM-K1100031	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD doppie)		MO4	REER	1100031	=MOSAIC+SUM/1100031
+SUM-K1100032	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (8 uscite di stato)		MOS8	REER	1100091	=MOSAIC+SUM/1100032
+SUM-K1100040	1	MOSAIC unità relè di sicurezza (2 relè)		MR2	REER	1100040	=MOSAIC+SUM/1100040
+SUM-K1100041	1	MOSAIC unità relè di sicurezza (4 relè)		MR4	REER	1100041	=MOSAIC+SUM/1100041
+SUM-K1100042	1	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè)		MOR4	REER	1100042	=MOSAIC+SUM/1100042
+SUM-K1100043	1	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè, 8 uscite di stato)		MOR4S8	REER	1100043	=MOSAIC+SUM/1100143
+SUM-K1100050	1	MOSAIC unità di interfaccia PROFIBUS DP		MBP	REER	1100050	=MOSAIC+SUM/1100050
+SUM-K1100051	1	MOSAIC unità di interfaccia DeviceNet		MBD	REER	1100051	=MOSAIC+SUM/1100051
+SUM-K1100052	1	MOSAIC unità di interfaccia CANopen		MBC	REER	1100052	=MOSAIC+SUM/1100052
+SUM-K1100053	1	MOSAIC unità di interfaccia ETHERCAT		MBEC	REER	1100053	=MOSAIC+SUM/1100053
+SUM-K1100054	1	MOSAIC unità di interfaccia ETHERNET/IP		MBEI	REER	1100054	=MOSAIC+SUM/1100054
+SUM-K1100055	1	MOSAIC unità di interfaccia PROFINET		MBEP	REER	1100055	=MOSAIC+SUM/1100055
+SUM-K1100056	1	MOSAIC unità di interfaccia USB		MBU	REER	1100056	=MOSAIC+SUM/1100056
+SUM-K1100057	1	MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER (2 canali)		MCT2	REER	1100057	=MOSAIC+SUM/1100057
+SUM-K1100058	1	MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER (1 canale)		MCT1	REER	1100058	=MOSAIC+SUM/1100058
+SUM-K1100070	1	MOSAIC TTL unità di espansione		MV1T	REER	1100070	=MOSAIC+SUM/1100070
+SUM-K1100071	1	MOSAIC HTL unità di espansione		MV1H	REER	1100071	=MOSAIC+SUM/1100071
+SUM-K1100072	1	MOSAIC unità di espansione SIN/COS		MV1S	REER	1100072	=MOSAIC+SUM/1100072
+SUM-K1100073	1	MOSAIC unità di espansione TTL (2 encoder)		MV2T	REER	1100073	=MOSAIC+SUM/1100073
+SUM-K1100074	1	MOSAIC unità di espansione HTL (2 encoder)		MV2H	REER	1100074	=MOSAIC+SUM/1100074
+SUM-K1100076	1	MOSAIC unità di espansione SIN/COS (2 encoder)		MV2S	REER	1100076	=MOSAIC+SUM/1100076
+SUM-K1100077	1	MOSAIC unità di espansione sensori di prossimità		MV0	REER	1100077	=MOSAIC+SUM/1100077
+SUM-K1100082	1	MOSAIC unità di interfaccia MODBUS RTU		MBMR	REER	1100082	=MOSAIC+SUM/1100082
+SUM-K1100083	1	MOSAIC unità di interfaccia MODBUS TCP		MBEM	REER	1100083	=MOSAIC+SUM/1100083
+SUM-K1100086	1	MOSAIC unità di espansione TTL		MV1TB	REER	1100086	=MOSAIC+SUM/1100086
+SUM-K1100087	1	MOSAIC unità di espansione TTL (2 encoder con alimentazione interna)		MV2TB	REER	1100087	=MOSAIC+SUM/1100087
+SUM-K1100091	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (8 uscite di stato)		MOS8	REER	1100091	=MOSAIC+SUM/1100091
+SUM-K1100092	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (16 uscite di stato)		MOS16	REER	1100092	=MOSAIC+SUM/1100092
+SUM-K1100110	1	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		MI8O2C	REER	1100110	=MOSAIC+SUM/1100110
+SUM-K1100111	1	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 4 OSSD singole)		MI8O4C	REER	1100111	=MOSAIC+SUM/1100111
+SUM-K1100120	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (8 ingressi)		MI8C	REER	1100120	=MOSAIC+SUM/1100120
+SUM-K1100121	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (16 ingressi)		MI16C	REER	1100021	=MOSAIC+SUM/1100121
+SUM-K1100122	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (12 ingressi, 8 uscite test)		MI12T8C	REER	1100122	=MOSAIC+SUM/1100122
+SUM-K1100125	1	MOSAIC unità di espansione analogica di ingresso (4 canali)		MA4C	REER	1100125	=MOSAIC+SUM/1100125
+SUM-K1100130	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (2 OSSD doppie)		MO2	REER	1100030	=MOSAIC+SUM/1100130
+SUM-K1100131	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD doppie)		MO4C	REER	1100131	=MOSAIC+SUM/1100131
+SUM-K1100132	1	MOSAIC unità di espansione (4 uscite singole OSSD, 8 uscite di stato)		MO4LHCS8C	REER	1100132	=MOSAIC+SUM/1100132
+SUM-K1100140	1	MOSAIC unità relè di sicurezza (2 relè)		MR2C	REER	1100140	=MOSAIC+SUM/1100140
+SUM-K1100141	1	MOSAIC unità relè di sicurezza (4 relè)		MR4C	REER	1100141	=MOSAIC+SUM/1100141
+SUM-K1100142	1	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè)		MOR4C	REER	1100142	=MOSAIC+SUM/1100142
+SUM-K1100143	1	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè, 8 uscite di stato)		MOR4S8	REER	1100043	=MOSAIC+SUM/1100043
+SUM-K1100212	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD singole)		MO4LC	REER	1100212	=MOSAIC+SUM/1100212

Distinta articoli

F01_001 REER

Sigla elemento funzionale	Quantità	Designazione	Caratteristiche	Numero tipo	Fornitore	Numero ordine	Pagina
+LAY-K1100000	1	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		M1	REER	110000	=MOSAIC+LAY/1100000
+LAY-K1100002	1	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		M1C	REER	1100002	=MOSAIC+LAY/1100002
+LAY-K1100003	1	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 4 OSSD singole)		M1S	REER	1100003	=MOSAIC+LAY/1100003
+LAY-K1100004	1	MOSAIC unità principale (8 ingressi / 4 OSSD singole)		M1SC	REER	1100004	=MOSAIC+LAY/1100004
+LAY-K1100010	1	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		MI8O2	REER	1100010	=MOSAIC+LAY/1100010
+LAY-K1100011	1	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 4 OSSD singole)		MI8O4	REER	1100011	=MOSAIC+LAY/1100011
+LAY-K1100012	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD singole)		MO4L	REER	1100012	=MOSAIC+LAY/1100012
+LAY-K1100020	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (8 ingressi)		MI8	REER	1100020	=MOSAIC+LAY/1100020
+LAY-K1100021	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (16 ingressi)		MI16	REER	1100021	=MOSAIC+LAY/1100021
+LAY-K1100022	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (12 ingressi, 8 uscite test)		MI12T8	REER	1100022	=MOSAIC+LAY/1100022
+LAY-K1100025	1	MOSAIC unità di espansione analogica di ingresso (4 canali)		MA4	REER	1100025	=MOSAIC+LAY/1100025
+LAY-K1100030	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (2 OSSD doppie)		MO2	REER	1100030	=MOSAIC+LAY/1100030
+LAY-K1100031	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD doppie)		MO4	REER	1100031	=MOSAIC+LAY/1100031
+LAY-K1100032	1	MOSAIC unità di espansione (4 uscite singole OSSD, 8 uscite di stato)		MO4LHCS8	REER	1100032	=MOSAIC+LAY/1100032
+LAY-K1100040	1	MOSAIC unità relè di sicurezza (2 relè)		MR2	REER	1100040	=MOSAIC+LAY/1100040
+LAY-K1100041	1	MOSAIC unità relè di sicurezza (4 relè)		MR4	REER	1100041	=MOSAIC+LAY/1100041
+LAY-K1100042	1	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè)		MOR4	REER	1100042	=MOSAIC+LAY/1100042
+LAY-K1100043	1	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè, 8 uscite di stato)		MOR4S8	REER	1100043	=MOSAIC+LAY/1100043
+LAY-K1100050	1	MOSAIC unità di interfaccia PROFIBUS DP		MBP	REER	1100050	=MOSAIC+LAY/1100050
+LAY-K1100051	1	MOSAIC unità di interfaccia DeviceNet		MBD	REER	1100051	=MOSAIC+LAY/1100051
+LAY-K1100052	1	MOSAIC unità di interfaccia CANopen		MBC	REER	1100052	=MOSAIC+LAY/1100052
+LAY-K1100053	1	MOSAIC unità di interfaccia ETHERCAT		MBEC	REER	1100053	=MOSAIC+LAY/1100053
+LAY-K1100054	1	MOSAIC unità di interfaccia ETHERNET/IP		MBEI	REER	1100054	=MOSAIC+LAY/1100054
+LAY-K1100055	1	MOSAIC unità di interfaccia PROFINET		MBEP	REER	1100055	=MOSAIC+LAY/1100055
+LAY-K1100056	1	MOSAIC unità di interfaccia USB		MBU	REER	1100056	=MOSAIC+LAY/1100056
+LAY-K1100057	1	MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER (2 canali)		MCT2	REER	1100057	=MOSAIC+LAY/1100057
+LAY-K1100058	1	MOSAIC unità di interfaccia BUS TRANSFER (1 canale)		MCT1	REER	1100058	=MOSAIC+LAY/1100058
+LAY-K1100070	1	MOSAIC TTL unità di espansione		MV1T	REER	1100070	=MOSAIC+LAY/1100070
+LAY-K1100071	1	MOSAIC HTL unità di espansione		MV1H	REER	1100071	=MOSAIC+LAY/1100071
+LAY-K1100072	1	MOSAIC unità di espansione SIN/COS		MV1S	REER	1100072	=MOSAIC+LAY/1100072
+LAY-K1100073	1	MOSAIC unità di espansione TTL (2 encoder)		MV2T	REER	1100073	=MOSAIC+LAY/1100073
+LAY-K1100074	1	MOSAIC unità di espansione HTL (2 encoder)		MV2H	REER	1100074	=MOSAIC+LAY/1100074
+LAY-K1100076	1	MOSAIC unità di espansione SIN/COS (2 encoder)		MV2S	REER	1100076	=MOSAIC+LAY/1100076
+LAY-K1100077	1	MOSAIC unità di espansione sensori di prossimità		MV0	REER	1100077	=MOSAIC+LAY/1100077
+LAY-K1100082	1	MOSAIC unità di interfaccia MODBUS RTU		MBMR	REER	1100082	=MOSAIC+LAY/1100082
+LAY-K1100083	1	MOSAIC unità di interfaccia MODBUS TCP		MBEM	REER	1100083	=MOSAIC+LAY/1100083
+LAY-K1100086	1	MOSAIC unità di espansione TTL		MV1TB	REER	1100086	=MOSAIC+LAY/1100086
+LAY-K1100087	1	MOSAIC unità di espansione TTL (2 encoder con alimentazione interna)		MV2TB	REER	1100087	=MOSAIC+LAY/1100087
+LAY-K1100091	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (8 uscite di stato)		MOS8	REER	1100091	=MOSAIC+LAY/1100091
+LAY-K1100092	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (16 uscite di stato)		MOS16	REER	1100092	=MOSAIC+LAY/1100092
+LAY-K1100110	1	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 2 OSSD doppie)		MI8O2C	REER	1100110	=MOSAIC+LAY/1100110
+LAY-K1100111	1	MOSAIC unità di espansione I/O (8 ingressi / 4 OSSD singole)		MI8O4C	REER	1100111	=MOSAIC+LAY/1100111
+LAY-K1100120	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (8 ingressi)		MI8C	REER	1100120	=MOSAIC+LAY/1100120
+LAY-K1100121	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (16 ingressi)		MI16C	REER	1100021	=MOSAIC+LAY/1100121
+LAY-K1100122	1	MOSAIC unità di espansione di ingresso (12 ingressi, 8 uscite test)		MI12T8C	REER	1100122	=MOSAIC+LAY/1100122
+LAY-K1100125	1	MOSAIC unità di espansione analogica di ingresso (4 canali)		MA4C	REER	1100125	=MOSAIC+LAY/1100125
+LAY-K1100130	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (2 OSSD doppie)		MO2C	REER	1100130	=MOSAIC+LAY/1100130
+LAY-K1100131	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD doppie)		MO4C	REER	1100131	=MOSAIC+LAY/1100131
+LAY-K1100132	1	MOSAIC unità di espansione (4 uscite singole OSSD, 8 uscite di stato)		MO4LHCS8C	REER	1100132	=MOSAIC+LAY/1100132
+LAY-K1100140	1	MOSAIC unità relè di sicurezza (2 relè)		MR2C	REER	1100140	=MOSAIC+LAY/1100140
+LAY-K1100141	1	MOSAIC unità relè di sicurezza (4 relè)		MR4C	REER	1100141	=MOSAIC+LAY/1100141
+LAY-K1100142	1	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè)		MOR4C	REER	1100142	=MOSAIC+LAY/1100142
+LAY-K1100143	1	MOSAIC unità di espansione relè di sicurezza (4 relè, 8 uscite di stato)		MOR4S8C	REER	1100143	=MOSAIC+LAY/1100143
+LAY-K1100212	1	MOSAIC unità di espansione di uscita (4 OSSD singole)		MO4LC	REER	1100212	=MOSAIC+LAY/1100212