



Bezdrátové univerzální vysílače RF 96 ST SW868

Číslo materiálu: 1206036 (Staré číslo materiálu: 66800601)

Vlastnosti/možnosti:

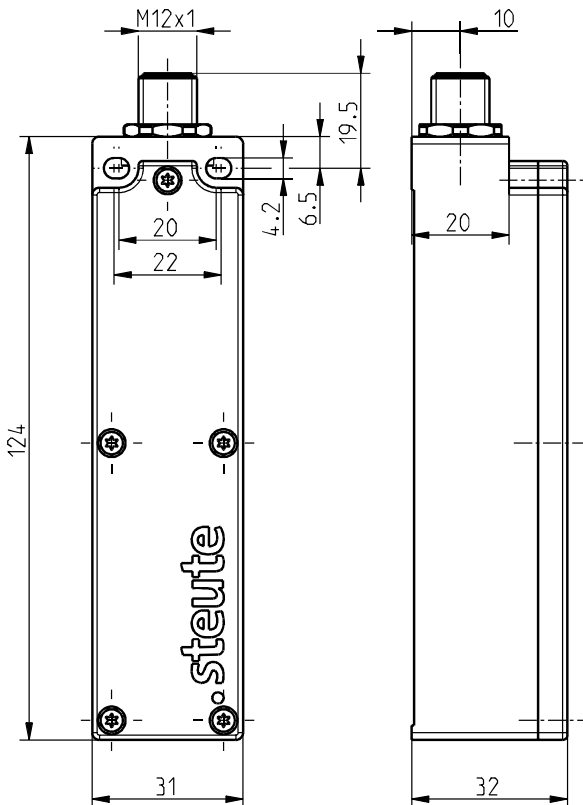
- Plastový kryt
- Montážní specifikace dle EN 50047
- Zásuvný konektor M12
- sWave® bezdrátová technologie

Poznámky

- RF 96 ST může být použit v kombinaci s bezdrátovým indukčním snímačem RF IS
- Připojení externího spínacího kontaktu (bezpotenciálový kontakt) s pozlacenými kontakty je možné
- Dodáváno s baterií typu SL-760 (AA)

- Není třeba použít drátování a uložení v potrubí
- Napájení pomocí lithiové baterie
- Jednoduché programování přijímače
- Výstupní signál je možné konfigurovat dle potřeby

Rozměry



Technická data

Použité normy	EN 60947-5-1; EN 61000-6-2, -6-3, EN 61000-4-2, -4-20; EN 301 489-1; EN 301 489-3; EN 300 220-1; EN 300 220-2
Pouzdro	glass-fibre reinforced, shock-proof thermoplastic, self-extinguishing UL 94 V-0
Tightening torque	M4 mounting screw enclosure: max 1.2 Nm M2.5 cover screws: approx. 0.45 Nm
Připojení	Plug-in connector M12 x 1, 4-pole
Krytí	IP 67 dle IEC/EN 60529
Protocol	sWave®
Okolní teplota	-20 °C ... +65 °C
Operation cycles	cca 12000 telegramů s opakováním/h
Switching frequency	maks. 5 Hz
Standby current	15 µA
Voltage supply	Lithium battery (replaceable)
Nominal capacity	2,2 Ah (SL-760) - 8,5 Ah (SL-2770)
Frequency	868,3 MHz (EU, Švýcarsko)
Transmission power	< 25 mW
Data rate	66 kbps
Channel bandwidth	480 kHz

Omyly a technické zmeny vyhrazeny.



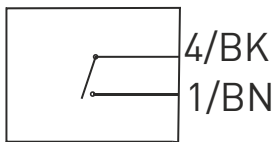
Bezdrátové univerzální vysílače RF 96 ST SW868

Číslo materiálu: 1206036 (Staré číslo materiálu: 66800601)

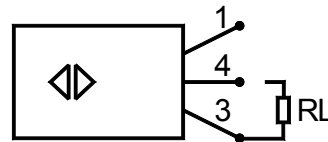
Technická data

Wireless range	max. 450 m outside, max. 40 m inside
Battery life SL-760 (AA)	according to switching frequency, 1 s approx. 220 days, 10 s approx. 390 days, 100 s approx. 420 days
Battery life SL-2770 (C)	according to switching frequency, 1 s approx. 780 days, 10 s approx. 1300 days, 100 s approx. 1400 days
Actuating time	min. 80 ms
Poznámka	Status signal adjustable via jumper, no, 10 s, 100 s, 1000 s, 10000 s Delivery state: jumper position without status signal Transmission of battery voltage and switching condition
Schválení	EU: RED 2014/53/EU

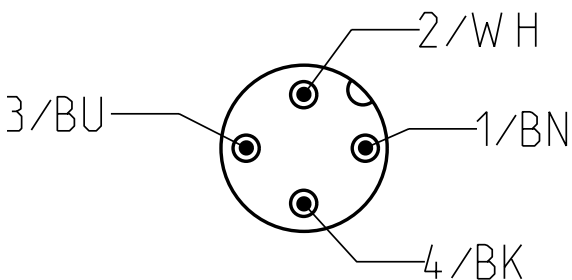
Externí spínací kontakt



Senzorem



Pin assignment



Colour coding only valid for

Coupling 4-poles mat. no. 1215497 and

Coupling 4-poles mat. no. 1262873

Omyly a technické zmeny vyhrazeny.