

Frekvenční měniče GA700



**SLEVA
-20%
PRO VÝKONY
NAD 30 kW**

Měnič GA700 přináší uživatelům prostřednictvím intuitivně konstruované klávesnice a příjemnému uživatelskému rozhraní velice komfortní programování. Díky samonaváděcímu navigačnímu menu a průvodcům nastavením je programování rychlejší a snadnější než kdykoli dříve.

YASKAWA

**Frekvenční měnič 3× 400 V AC
výkon ND 30 kW, proud ND 59,6 A
cena 42 560,-**



**SLEVA
-20%
PRO VÝKONY
NAD 30 kW**

- výkonové rozmezí celé řady 0,5–600 kW
- frekvenční měnič pro řízení indukčních motorů, motorů s permanentními magnety a synchronních reluktančních motorů bez nutnosti provádět Auto-tuning
- snadné nastavení díky intuitivnímu ovládacímu panelu a start-up Wizardům
- oživení z PC nebo mobilního telefonu s Android bez nutnosti připojeného napájení
- nástroj DriveWorksEZ pro grafické programování doplňkových funkcí
- vestavěný EMC filtr, stejnosměrná tlumivka a brzdný tranzistor
- montáž těsně vedle sebe
- možnost vzdálené montáže klávesnice pomocí standardního kabelu s konektory RJ45
- integrovaný bezpečnostní stop STO SIL 3

Velký výkon za sníženou cenu!

Frekvenční měniče YASKAWA si získaly své jméno hlavně díky kvalitě provedení a implementaci nejnovějších technologií. Řada GA700 přidává možnost řídit kromě asynchronních motorů i motory jiných typů.

Díky souladu více faktorů máme nyní možnost nastavit ceny velkých frekvenčních měničů YASKAWA mnohem příznivěji. To platí pro frekvenční měniče řady GA700 o výkonech nad 30 kW.

Výhody a funkce řízení motoru:

Flexibilní řízení motoru

- bez ladění díky vektoru EZ
- řízení v otevřené či uzavřené smyčce nebo momentové řízení/řízení synchronních reluktančních motorů
- indukční motory/motory s permanentními magnety
- max. výstupní frekvence 590 Hz
- řízení nulových otáček bez enkodéru

Úspora energie

- funkce automatické optimalizace úspory energie



Podpora moderních průmyslových komunikačních sběrnic

DeviceNet

EtherNet/IP

EtherCAT

ETHERNET POWERLINK

CC-Link

CANopen

Modbus

MECHATROLINK

PROFINET

PROFIBUS

Vybrané typy frekvenčních měničů

YASKAWA

Typ	Popis	Cena	Akční cena do 30. 06. 2020
CIPR-GA70C4060BBAA-BAAAAA	napájení 400 V AC, třífázové, výkon motoru při běžné zátěži ND 30 kW, jmenovitý proud ND 59,6 A, výkon motoru při vysoké zátěži HD 22 kW, jmenovitý proud HD 45 A, vstupy: 8× DI, 3× AI, 1× pulzní až 32 kHz, výstupy: 4× DO reléové, 2× AO, 1× pulzní až 32 kHz, integrované rozhraní USB, RS485	53 200,-	42 560,-
CIPR-GA70C4168BBAA-BAAAAA	napájení 400 V AC, třífázové, výkon motoru při běžné zátěži ND 90 kW, jmenovitý proud ND 168 A, výkon motoru při vysoké zátěži HD 75 kW, jmenovitý proud HD 150 A, vstupy: 8× DI, 3× AI, 1× pulzní až 32 kHz, výstupy: 4× DO reléové, 2× AO, 1× pulzní až 32 kHz, integrované rozhraní USB, RS485	127 000,-	101 600,- -20%
CIPR-GA70C4371BBAA-BAAAAA	napájení 400 V AC, třífázové, výkon motoru při běžné zátěži ND 185 kW, jmenovitý proud ND 371 A, výkon motoru při vysoké zátěži HD 160 kW, jmenovitý proud HD 304 A, vstupy: 8× DI, 3× AI, 1× pulzní až 32 kHz, výstupy: 4× DO reléové, 2× AO, 1× pulzní až 32 kHz, integrované rozhraní USB, RS485	205 000,-	164 000,-
CIPR-GA70C4568BBAA-BAAAAA	napájení 400 V AC, třífázové, výkon motoru při běžné zátěži ND 315 kW, jmenovitý proud ND 568 A, výkon motoru při vysoké zátěži HD 250 kW, jmenovitý proud HD 453 A, vstupy: 8× DI, 3× AI, 1× pulzní až 32 kHz, výstupy: 4× DO reléové, 2× AO, 1× pulzní až 32 kHz, integrované rozhraní USB, RS485	360 000,-	288 000,- -20%

Akční cena platí do 30. 06. 2020 a vztahuje se pouze na produkty uvedené v tomto letáku.