



În calitate de importator și distribuitor OMRON Japonia, vă propunem mai jos câteva produse utile pentru automatizările dumneavoastră.

Q2A - Convertizor de frecvență avansat

Seria Q2A poate controla diferite tipuri de motoare în buclă deschisă și închisă până la 590 Hz, fără autotuning cu EZ vector



- Control avansat pentru motoare IM, PM și SynRM
- Controlul cuplului sau turației în buclă închisă/deschisă
- Funcție de securitate încorporată (STO SIL3)
- Filtru EMC încorporat clasa C3, conform cu EN 60721-3-3, 3S2 și 3C2
- Tranzistor de frânare încorporat (până la 90 kW)
- Configurare rapidă și ușoară cu tastatura intuitivă și cu ajutorul sistemului de navigare
- Micro SD pentru stocarea de date, ceas de timp real, programare fără alimentare
- Intrare alimentare separată cu energie a plăcii de control cu tensiune de 24 Vc.c.
- Opțiuni de comunicație: EtherCAT, EtherNet/IP, PROFINET, Modbus TCP/IP, POWERLINK
- Până la 5 invertoare Q2A pot comunica cu un singur card opțional de comunicație
- PC configuration tools: Q2edit și Q2dev, transfer parametri prin consola detașabilă
- Conectivitate la dispozitive mobile (prin USB sau Bluetooth opțional)
- Soluții de recuperare a energiei ca opțiune
- CE, UL, cUL, EAC, RoHS

► [Descărcați broșura aici](#)

S8VK-X - Surse alimentare inteligente

S8VK-X este cea mai compactă sursă de alimentare compatibilă EtherNet/IP și Modbus TCP pe plan mondial. Permite maximizarea disponibilității sistemului, economie de spațiu și rezistența la medii agresive. De asemenea, este prevăzută cu tehnologie Push-in Plus pentru cablare simplă și modele cu afișaj LCD pentru verificarea locală a stării produsului.

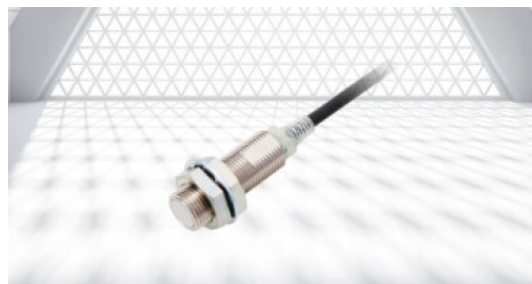


- Tensiune alimentare: 100-240 Vc.a. și 90-350 Vc.c., tensiune de ieșire 5, 12, 24 Vc.c.
- Randament: 92 % pentru modelul de 120 W, 93 % pentru modelul de 240 W
- Suprasarcină 150% (240 W și 480 W) și 120% (celelalte modele) pentru curentul nominal
- Este posibilă funcționarea în paralel și în serie (până la 2 unități)
- Software gratuit "Power Supply Monitoring Tool", alarmare, afișare V, I, I_{max}, timp operare, durată viață estimată, verificare stare în timp real și simulări avansate (premieră mondială)
- Integrare în pachetul software Sysmac Studio

[► Descărcați broșura aici](#)

E2E/E2EQ - Senzori inductivi

Noii senzori inductivi E2E/ E2EQ NEXT, cu cea mai mare distanță de detecție din lume, previn opririle neprevăzute ale instalațiilor și reduc costurile de întreținere.



- Cea mai mare distanță de detecție din lume. Aproape dublul distanței de detecție a versiunii precedente
- Cu LED de luminozitate mare, indicatorul este vizibil oriunde, sub un unghi de 360°
- Numai 10 secunde sunt necesare pentru înlocuirea unui senzor de proximitate cu „e-jig” (manșon de montaj)
- Cablurile au rezistență îmbunătățită la ulei
- Detecție stabilă chiar și în cazul vibrațiilor
- Riscuri mai reduse de lovire
- Permit o înlocuire foarte rapidă
- Permit instalarea într-un spațiu limitat
- Permit unificarea stocului cu un singur model

[►Descărcați broșura aici](#)

E6CP-A - Encoder economic

Caracteristici și avantaje

- Encoder absolut, precizie $\pm 1^\circ$
- Rezoluție 256 (8 biți), ieșire Cod Gray
- Viteză max. 1.000 r/min., ax 6 mm
- Sunt disponibile modele pre-cablate și cu conector
- Temperatură funcționare de la -10°C la 55°C , IP50



[►Descărcați broșura aici](#)

E3NX-MA - Amplificatoare fibră optică

Noul amplificator inteligent pentru fibră optică reunește în aceeași carcasă 2 canale independente, ceea ce contribuie la reducerea dimensiunii echipamentelor și a panourilor de control.



- Amplificator compact pentru fibră optică având 2 canale separate
- Comparară semnalele (AND, OR, XOR și GAP)
- Avantaje: dimensiuni reduse și economie de cabluri
- Performanțe ridicate, inclusiv cu obiecte transparente și piese de lucru slab reflectante
- Unitate de comunicații EtherCAT pentru conexiune Fieldbus de mare viteză

[►Descărcați broșura aici](#)

Megatech Trading & Consulting

Alexandru Ioan Cuza 32A, sector
1, București
021 3170568, 021 3170569
sales@megatech.ro
www.megatech.ro

FORWARD

