

R&W TECH MF invertör kaynak kontrol üniteleri

Teknik özellikler

R&W TECH · AKWA Technic Su soğutmalı yüksek akımlı invertör: modül başına 1.800-3.000 A, Master-Slave sistemlerde 12.000 A'ya kadar.

Ürün özellikleri

- Su soğutmalı yüksek akımlı invertör: modül başına 1.800-3.000 A, Master-Slave sistemlerde 12.000 A'ya kadar.
- Yüksek akımlı sistem: 1-10 kHz; modül başına 1.800-3.000 A. Master-Slave: 4 modüle ve 12.000 A primer akıma kadar.
- Programlar ve kontrol: 500 program ve 8 trafo; IK, VK, PK, ENE, FIX ve Automatic modları. Üretim durmadan parametre değişimi.
- Üretim entegrasyonu: 4 somun besleyicinin doğrudan kontrolü ve DOCERAM® ModulMaster entegrasyonu.
- Operatör arayüzü: NFC TAG kimlik doğrulamalı 7 inç renkli rezistif dokunmatik ekran.
- Veri ve bağlantı: Web yönetimi ve DMS bağlantısı, kaynak noktası veri tabanının aktarımı ve incelenmesi, hata geçmişi; dört fieldbus opsiyonu.



Ürün görseli

R&W TECH MF invertör kaynak kontrol üniteleri

Teknik özellikler

Opsiyonel ekipmanlar

- NI000001 · HMS Profinet arayüzü
- NI000002 · HMS EtherCAT arayüzü
- NI000003 · HMS Ethernet/IP arayüzü
- NI000004 · HMS Modbus TCP arayüzü
- PS000001 · Lineer konum sensörü: 150 mm strok, 0,002 mm çözünürlük
- CS000001 · Sekonder akım transdüseri
- HMI-724CG1 · Pano montajlı operatör arayüzü

MF-RWC-5000

Değerler modele ve uygulamaya göre değişir.

R&W TECH MF invertör kaynak kontrol üniteleri

Teknik özellikler

Teknik özellikler	MF-RWC-5000
Tek modül primer akımı	1 800-3 000 A
Master-Slave modülleri (maksimum)	4
Master-Slave primer akımı (maksimum)	12 000 A
Soğutma	Su soğutmalı
Çalışma frekansı	1-10 kHz
Çalışma modları	IK · VK · PK · ENE · FIX · Automatic
Program hafızası	500
Trafo yönetimi	8
Oransal valfler	2 + 1
Çift kanallı pnömatik valfler	4 + 2
Ek analog girişler	3
Somun besleyici kontrolü	4
Fieldbus	Profinet · EtherCAT · Ethernet/IP · Modbus TCP
DOCERAM® ModulMaster	✓