

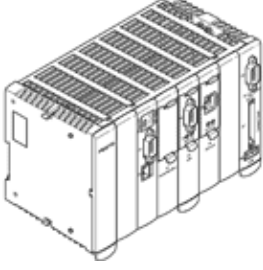
Kumanda birimi CMXR-C1

Ürün numarası: 552095
Üretimden kalkacak ürün

[Modüler robotik kontrolör.](#)

[İmalattan kalkan tip. 2017'e kadar mevcut.](#) Alternatif ürünler için [destek portaline bakın.](#)

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Bağlantı şekli	H-raylı
Ürün ağırlığı	580 g
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Müsaade edilebilirlik	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Koruma sınıfı	IP20
Depolama sıcaklığı	-40 ... 70 °C
Malzeme hakkında not	LABS içeren malzemeler mevcut RoHS'a uygun
Relatif hava nemi	10 - 95 %
Fieldbus kaplini	2 x CANopen Master
Max. Fieldbus aktarım hızı	1 Mbit/s
Bus bağlantısı	Erkek soket 9-pinli Sub-D
Kontrolörün çalışma şekli	Manüel operasyon
Çalışma gerilimi	24 VDC +20% / -15%
Durum göstergeleri	7 haneli gösterge LED yeşil = güç
Ethernet, sayı	1
Ethernet, desteklenen protokoller	TCP/IP
CPU verisi	64 MB DRAM 400 MHz işlemci
USB arayüzü	USB 1.1
Kanallar	1x opsiyonel Ethernet modülü 1x opsiyonel CAN modülü 1x seri arayüz modülü 1x kompakt flash tip 1
Titreşim dayanım testi	EN 60068-2-6-FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
Darbe dayanım testi	EN 60068-2-27 EA 15 g, 11 ms (yarım sinüs)
Koruma sınıfı	III
Güç tüketimi 24 V	14 W
Hafıza kartı	Compact Flash >= 128 MB
Operatör ünitesi	El kumandalı terminal
Toplam eksen sayısı	6
Eksenlerin dağılımı	3 temel eksen 1 krank pimi eksen 3 yardımcı eksen

Özellik	Değer
Anahtarlama yöntemleri	E/A Stand-alone E/A (16E/16A) E/A + PROFIBUS DP PROFIBUS DP
Desteklenen kinetik	2 eksenli handling (X-Z / Y-Z / X-Y) 3 eksenli handling X-Y-Z Her enterpolasyon Paralel kinematik sistem
Koordinat sistemleri	Eksen koordinatları (mafsal) Kartezyen koordinatlar (global) Alet koordinatları
Genişlemeler	Maks. 8 genişleme kartı Dijital I/O kartları Analog I/O kartları Enkoder kartı PROFIBUS-DP-Slave
Programlama yazılımı	CDSA-D1-VX FCT (Festo Configuration Tool)
Programlama dili	Metinsel makro dil Festo Teach Language (FTL)
Program organizasyonu	FTL programlarıyla
Komut seti	Matematiksel fonksiyonlar
Maks. komut sayısı	yakl. 1500 cm
Konfigurasyon desteği	FCT (Festo Configuration Tool) CMXR-C1 için geçmeli
Kontrol elemanları	CTRL butonu