

IO-Link Master USB CDSU-1

Ürün numarası: 8091509

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Karşılık geldiği norm	EN 61131-9
Uygulama notu	Windows için sürüm 7'den itibaren (32/64 bit) USB IO-Link Master Tool yazılımıyla (Destek Portalı aracılığıyla edinilebilir) kullanım için.
Giriş gerilimi	USB bağlantı noktasında 5 V DC Harici besleme yoluyla 24 V DC \pm 6 V
Giriş akımı	Harici besleme ile maks. 2,5 A USB bağlantısında maksimum 600 mA
Çıkış gerilimi	USB işlemiyle 24 V DC \pm %10 Harici beslemede (maks. giriş akımı) 24 V DC \pm 6 V
Ters polarite koruması	çalışma voltajı bağlantıları için
Kısa devre dayanımı	evet
Aşırı yük dayanımı	mevcut değil
Ruhsat	RCM işareti
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Depolama sıcaklığı	-10 °C...75 °C
Koruma türü	IP20
Ortam sıcaklığı	0 °C...55 °C
Ürün ağırlığı	106 Gram
Protokol	IO-Link
IO-Link, protokol versiyonu	Master V 1.0 Master V 1.1
IO-Link, Communication mode	COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, Port class	A B, aksesuarlarla
IO-Link, bağlantı noktası sayısı	1
IO-Link, işlem verileri genişliği çıkış	parametrelenebilir 0 - 32 bayt
IO-Link, işlem verileri genişliği IN	parametrelenebilir 0 - 32 bayt
IO-Link, minimum çevrim süresi	1,5 ms
IO-Link, veri belleği mevcut	2 kbayt / bağlantı noktası

Özellik	Değer
IO-Link, çıkış akımı	USB işletiminde 80 mA Harici beslemede maks. giriş akımı (<2,5 A)
Güç kaynağı, işlev	Ek güç kaynağı
Güç kaynağı, bağlantı türü	Soket
Güç kaynağı, bağlantı teknolojisi	Koaksiyel
Güç kaynağı, bağlantı teknolojisine ilişkin not	dış çapı Ø 5,5 mm/ iç çapı Ø 2,1 mm olan soketler için
Güç kaynağı, kutup/damar sayısı	2
USB arayüzü, bağlantı teknolojisi	USB 2.0 tip B mini
USB arayüzü, galvanik izolasyon	evet
IO-Link elektrik bağlantısı, bağlantı türü	Soket
IO-Link elektrik bağlantısı, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e göre A kodlu
Elektrik bağlantısı IO-Link, kutup/damar sayısı	5 3
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize