IO-Link Master USB CDSU-1

Numar piesa: 8091509

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Conform cu standardul	EN 61131-9
Nota de aplicare	Pentru utilizare cu software-ul USB IO-Link Master Tool (disponibil in portalul de suport) pentru Windows, de la versiunea 7 (32/64 biti).
Tensiune de intrare	5 V CC la portul USB 24 V CC ± 6 V prin alimentare externa
Curent de intrare	Max. 2,5 A prin alimentare externa Max. 600 mA la portul USB
Tensiune de iesire	24 V CC ± 10 % pentru functionarea USB 24 V CC ± 6 V cu alimentare externa (tensiune maxima de intrare)
Protectie la polaritate inversa	pentru conexiuni de tensiune de lucru
Rezistenta la scurtcircuit	da
Rezistenta la suprasarcina	indisponibil
Autorizare	RCM Mark
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura de depozitare	-10 °C...75 °C
Tip de protectie	IP20
Temperatura ambianta	0 °C...55 °C
Greutate produs	106 g
Protocol	IO-Link®
IO-Link®, versiune de protocol	Master V 1.0 Master V 1.1
IO-Link®, mod de comunicare	COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link®, Port class	A B, cu accesorii
IO-Link®, numar de porturi	1
IO-Link®, latimea datelor de proces OUT	parametrizabil 0 - 32 Byte
IO-Link®, latimea datelor de proces IN	parametrizabil 0 - 32 octeti
IO-Link®, timp de ciclu minim	1,5 ms
IO-Link®, memorie de date disponibila	2 kOcteti / port

Caracteristica	Valoare
IO-Link®, curent de iesire	80 mA cu functionare USB Curent max. de intrare cu alimentare externa (<2,5 A)
Alimentare cu tensiune, functie	Alimentare electrica auxiliara
Alimentare cu tensiune, tip de racord	Priza
Alimentare tensiune, tehnologia de conectare	Coaxial
Alimentarea cu tensiune, nota privind tehnologia de conectare	pentru stecher cu Ø exterior 5,5 mm/ Ø interior 2,1 mm
Alimentare cu energie electrica, numarul de pini/conductoare	2
Interfata USB, tehnologie de conectare	USB 2.0 tip B mini
Interfata USB, izolare galvanica	da
Conexiune electrica IO-Link®, tip de conectare	Priza
Conexiune electrica IO-Link®, tehnologie de conectare	M12x1, codificat A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica IO-Link®, numar de pini/fire	5
Conector electric IO-Link®, pini/conductoare ocupate	3
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat