



IO-Link adatelosztó

IO-LINK DATA SPLITTER NPN



Termékjellemzők		
Bemenetek és kimenetek száma	Digitális kimenetek száma: 1	
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok	Aranyozott érintkező	
Alkalmazás	meglévő IO-Link rendszerek utólagos felszereléséhez; IO-Link funkcióval nem rendelkező rendszerekhez	
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	18...30 DC; (a master oldalon; a vezérlőn / rendszeren: 20...30 DC)
Névleges feszültség DC	[V]	24
Áramfelvétel	[mA]	< 17; (mindkét oldal)
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen; (a master oldalon)
Bekapcsolási késleltetési idő	[s]	< 2; (kommunikációhoz; válaszidő kapcsolójel: eszköz válaszidő az IO-Link folyamat ciklusidővel együtt)
Bemenetek / kimenetek		
Kimenetek és bemenetek teljes száma	1; (a vezérlőn / rendszeren)	
Bemenetek és kimenetek száma	Digitális kimenetek száma: 1	
Kimenetek		
Kimeneti jel	kapcsoló jel; IO-Link	



IO-Link adatelosztó

IO-LINK DATA SPLITTER NPN

Elektromos kivitel	NPN
Digitális kimenetek száma	1
Kimeneti funkció	záró / nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	200
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Rövidzárlat-biztos	igen
Túlterhelés-védelem	igen

Interfész

Kommunikációs interfész	IO-Link	
Támogatott DeviceID-k	üzemmód	DeviceID
	default	1107

IO-Link Device

Megjegyzés az interfészekhez	csatlakozás IO-Link-Master	
Unterstützte Masterportklasse	A	
Átvitel típusa	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verzió	1.1	
SDCI-szabvány	IEC 61131-9	
Profil	Identification and Diagnosis (0x4000)	
SIO-mód	igen	
Min. folyamat ciklusidő [ms]	4,2	

IO-Link Master

Megjegyzés az interfészekhez	csatlakozás IO-Link eszközök	
Unterstützte Masterportklasse	A / B	
Átvitel típusa	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link verzió	1.0; 1.1	
SDCI-szabvány	IEC 61131-9	

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...60
Tárolási hőmérséklet [°C]	-25...70
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	műanyag vagy nyitott fémtartályokban
Ütésállóság	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Rezgésállóság	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [év]	307	
UL minősítés	UL fájl száma	E205959

Mechanikai adatok

Súly [g]	89
----------	----



IO-Link adatelosztó

IO-LINK DATA SPLITTER NPN

Anyagok	rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); bronz (2.0401); PBT; PA; Tömítés: FKM;
---------	---

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsoló kimenet	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
	IO-Link	1 x LED, sárga

Tartozékok

Tartozék szükséges	Y-csatlakozókábel 1, EVC843
--------------------	-----------------------------

Megjegyzések

Megjegyzések	A maximális kábelhosszra vonatkozó információt az üzemeltetési útmutatóban talál.
	A műszaki adatlap és az üzemeltetési útmutató szerinti működés biztosításához elengedhetetlen a következő cikk használata: EVC843
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

Elektromos csatlakozás - dugó

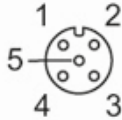
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott



1	L+
2	NC
3	L-
4	C: IO-Link

Elektromos csatlakozás - dugalj

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott



1	L+
2	C/Q: IO-Link Master
3	L-
4	OUT1: kapcsoló kimenet vagy IO-Link
5	NC



Elektromos csatlakozás

Csatlakozás

