



AS-Interface ClassicLine modul gyorscsatlakozás technológiával

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67



Felhasználási terület	
Alkalmazás	telepítés terepre
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	26,5...31,6 DC; ("2-es osztályú tápegység" cULus szerint)
Maximális áramfelvétel AS-i-ről [mA]	150
Max. összes áramterhelés [A]	4
Integrált Watchdog	igen
Bemenetek / kimenetek	
Bemenetek és kimenetek száma	Digitális bemenetek száma: 2; Digitális kimenetek száma: 2
Bemenetek	
Digitális bemenetek száma	2
Digitális bemenetek bemeneti áramköre	PNP
Érzékelő tápellátás a kimeneteknél	AS-i
Tápellátás [V]	18...30; (Laposcábelen keresztül)
Bemenetek maximális teljes terhelhetősége [mA]	100
Bemeneti áram Magas [mA]	6...10
Bemeneti áram Alacsony [mA]	0...2
Magas kapcsolási szint [V]	> 11
Rövidzárvédett digitális bemenetek	igen



AS-Interface ClassicLine modul gyorscsatlakozás technológiával

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Kimenetek					
Digitális kimenetek száma	2				
Áramkör	PNP				
Feszültségtartomány DC [V]	15...30; (PELV szerint; Laposkábelen keresztül)				
Maximális áramterhelhetőség [mA] kimenetenként	2000; (alkalmazási kategória DC-13 (elektromágnesek vezérlése): 40 W (IEC 60947-5-1))				
Rövidzárlat-biztos	igen				
Galvanikusan leválasztott	igen				
Működtető tápkimenetek	AUX				
Környezeti körülmények					
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...70				
Védettség	IP 67				
Tesztek / engedélyek					
EMC	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF [év]	188				
AS-i jellemzők					
AS-i verzió	2.11; 3.0				
AS-i címzés	címezőhüvely				
Bővített címező üzemmód	nem				
AS-i master profil	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-3.0.E				
AS-i I/O konfiguráció [hex]	3				
AS-i ID kód [hex]	0.E				
Adatbit kiosztása	adat bit	D0	D1	D2	D3
	Bemenet	1	2	-	-
	aljzat	I-1	I-2	-	-
	pin	2+4	2+4	-	-
	Kimenet	-	-	3	4
	aljzat	-	-	O-3/4	O-3/4 O-4
	pin	-	-	4	2 4
Mechanikai adatok					
Súly [g]	195,5				
Szerelés módja	AS-i lapos kábel közvetlenül csatlakoztatható				
Anyagok	PA; vámpír csatlakozó: CuSn6 nikkelezett és ónozott				
Kijelzők / kezelési egységek					
Kijelző	üzem / működés			LED, zöld	
	hibák			LED, piros	
	működés			LED, sárga	
Elektromos csatlakozás					
Modulcsatlakozás	Laposkábelek				
Tartozékok					
Szállított tételek	alsórész				
Tartozékok (választható)	zárósapka: M12, E73004				



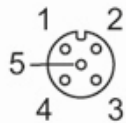
AS-Interface ClassicLine modul gyorscsatlakozás technológiával

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Megjegyzések	
Megjegyzések	Be- és kimeneteket nem szabad galvanikusan összekötni.
	Ne csatlakoztassa az alábbi pontokat külső potenciálra:
	I-, I+, I1, I2
	A csatlakozók galvanikusan csatlakoztatva vannak az AS-i kábelre.
Csomagolási egység	1 db

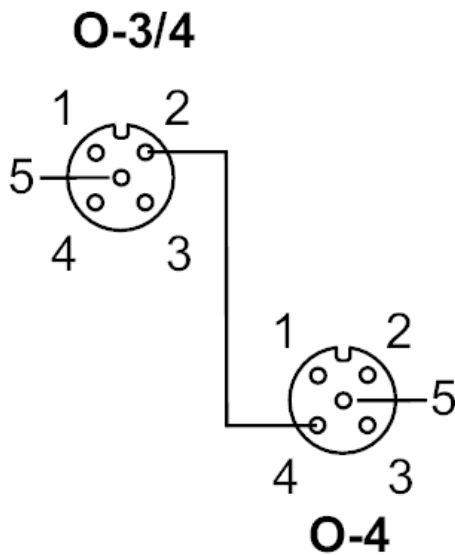
Elektromos csatlakozás
gyorsrögzítési technológia AS-i laposkábelekhöz ; három irány lehetséges

Elektromos csatlakozás - Bemenetek
Csatlakozó: M12; kódolás: A



1	Bemenetek
2+4	érezkelő tápellátás L+
3	adatbemenet belső átkötés
5	érezkelő tápellátás L-
	nem használt

Elektromos csatlakozás - Kimenetek
Csatlakozás





AS-Interface ClassicLine modul gyorscsatlakozás
technológiával

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Csatlakozó: M12

Kimenetek	
1	nem használt
	aljzat O-3/4
2	kapcsoló kimenet 4
3	külső feszültség AUX -
4	kapcsoló kimenet 3
5	nem használt
	aljzat O-3
1	nem használt
2	nem használt
3	külső feszültség AUX -
4	kapcsoló kimenet 4
5	nem használt