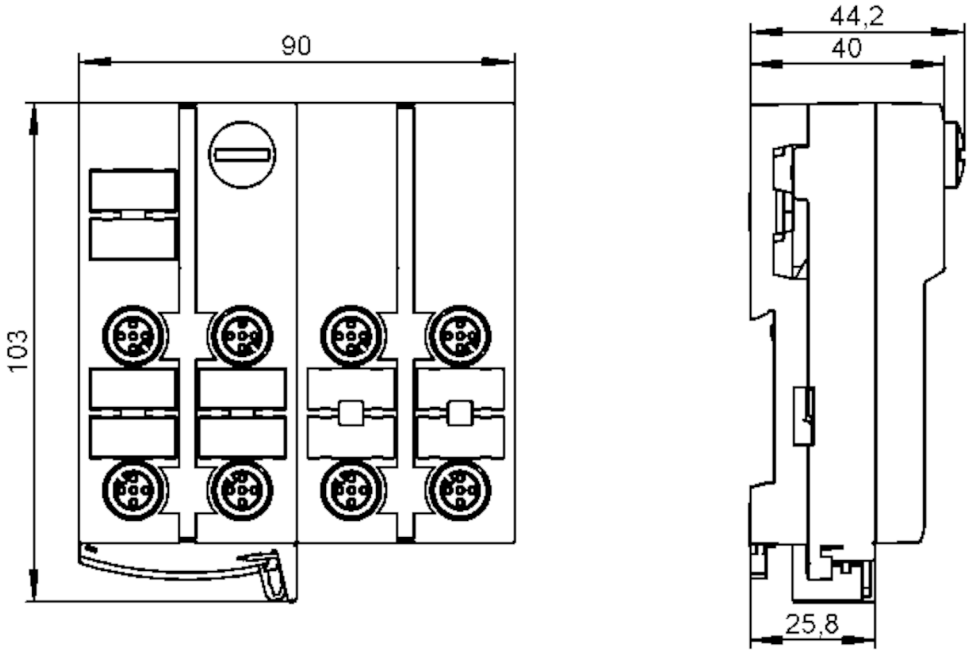




AS-Interface ClassicLine modul gyorscsatlakozás
technológiával

ClassicLine 4DI 3DO 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]	250
Max. összes áramterhelés	[A]	3
További feszültség ellátás	[V]	15...30 DC; (AUX)
Integrált Watchdog		igen
Bemenetek / kimenetek		
Bemenetek és kimenetek száma		Digitális bemenetek száma: 4; Digitális kimenetek száma: 3
Bemenetek		
Digitális bemenetek száma		4
Digitális bemenetek bemeneti áramköre		PNP
Érzékelő tápellátás a kimeneteknél		AS-i
Tápellátás	[V]	18...30
Bemenetek maximális teljes terhelhetősége	[mA]	200
Bemeneti áram Magas	[mA]	6...10
Bemeneti áram Alacsony	[mA]	0...2



AS-Interface ClassicLine modul gyorscsatlakozás
technológiával

ClassicLine 4DI 3DO IP67

Magas kapcsolási szint	[V]	> 11
Rövidzárvédett digitális bemenetek		igen

Kimenetek

Digitális kimenetek száma		3
Áramkör		PNP
Feszültségtartomány DC	[V]	15...30; (PELV szerint)
Maximális áramerterhelhetőség kimenetenként	[mA]	1000; (alkalmazási kategória DC-13 (elektromágnesek vezérlése): 20 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]	162	

AS-i jellemzők

AS-i verzió	2.11; 3.0				
AS-i címzés	címzőhüvely				
Bővített címző üzemmód	igen				
AS-i master profil	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-7.A.E				
AS-i I/O konfiguráció	[hex]	7			
AS-i ID kód	[hex]	A.E			
Adatbit kiosztása	adat bit	D0	D1	D2	D3
	Bemenet	1	2	3	4
	aljzat	I-1	I-2	I-3	I-4
	pin	4	4	4	4
	Kimenet	1	2	3	-
	aljzat	O-1	O-2	O-3	-
	pin	4	4	4	-

Mechanikai adatok

Súly	[g]	273,7
Szerelés módja		AS-i lapos kábel közvetlenül csatlakoztatható
Anyagok		PA; vágópír csatlakozó: CuSn6 nikkelezett és ónozott

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	üzem / működés	LED, zöld
	hibák	LED, piros
	működés	LED, sárga

Elektromos csatlakozás

Modulcsatlakozás	Laposkábelek
------------------	--------------



AS-Interface ClassicLine modul gyorscsatlakozás
technológiával

ClassicLine 4DI 3DO IP67

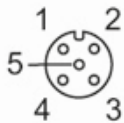
Tartozékok	
Szállított tételek	alsórész
Tartozékok (választható)	zárósapka: M12, E73004

Megjegyzések	
Megjegyzések	Be- és kimeneteket nem szabad galvanikusan összekötni.
Csomagolási egység	1 db

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

Elektromos csatlakozás - Bemenetek

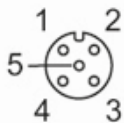
Csatlakozó: M12; kódolás: A



Bemenetek	
1	érzékelő tápellátás L+
2	nem használt
3	érzékelő tápellátás L-
4	adatbemenet
5	nem használt

Elektromos csatlakozás - Kimenetek

Csatlakozó: M12; kódolás: A



Kimenetek	
1	nem használt
2	nem használt
3	külső feszültség AUX -
4	kapcsoló kimenet +
5	nem használt