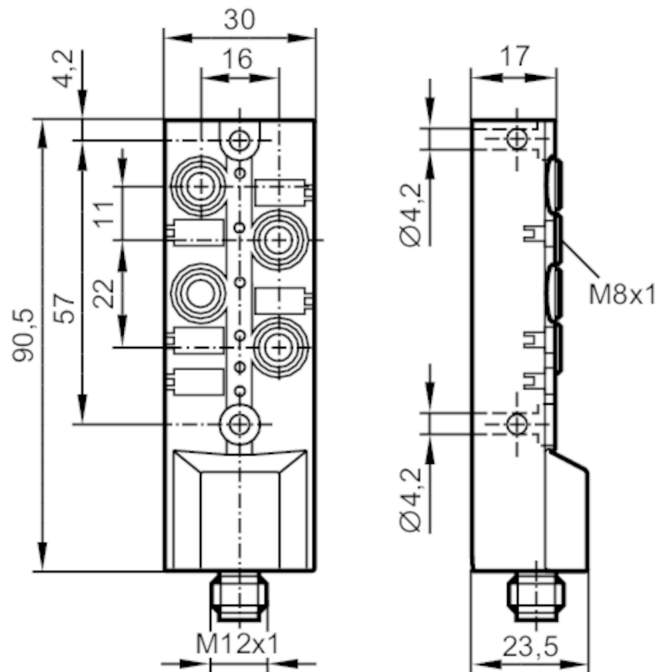




AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 2DI 2DO



Felhasználási terület

Alkalmazás

telepítés terepre

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]

26,5...31,6 DC

Maximális áramfelvétel AS-i-ről [mA]

230

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; (2-es típus az IEC 61131-2 szerint)

Érzékelő tápellátás a kimeneteknél

AS-i

Tápellátás [V]

18...30; (DC)

Bemenetek maximális teljes terhelhetősége [mA]

180; (az összes bemenet és kimenet áramterhelése: 180 mA)

Magas kapcsolási szint [V]

> 11

Rövidzárvédett digitális bemenetek

igen

Kimenetek

Digitális kimenetek száma

2

Feszültségtartomány DC [V]

18...30



AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 2DI 2DO

Maximális áramterhelhetőség [mA] kimenetenként	180; (az összes bemenet és kimenet áramterhelése: 180 mA)
Rövidzárlat-biztos	igen
Galvanikusan leválasztott	nem
Működtető tápkimenetek	AS-i

Környezeti körülmények	
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...60
Tárolási hőmérséklet [°C]	-25...60
Max. megengedett relatív páratartalom	90; (nincs páralecsapódás)
Max. tengerszint feletti magasság [m]	2000
Védettség	IP 65; IP 67; IP 68

Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [év]	261	
UL minősítés	tápellátás	Class 2

AS-i jellemzők					
AS-i verzió	2.11; 3.0				
Bővített címző üzemmód	igen				
AS-i master profil	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-B.A.E				
AS-i I/O konfiguráció [hex]	B				
AS-i ID kód [hex]	A.E				
AS-i tanúsítvány	100901				
Adatbit kiosztása	adat bit	D0	D1	D2	D3
	Bemenet	-	-	3	4
	aljzat	-	-	I-3	I-4
	pin	-	-	4	4
	Kimenet	1	2	-	-
	aljzat	O-1	O-2	-	-
	pin	4	4	-	-
	paraméterbit leírás				
	P0	nem használt			
	P1	periférás hiba jelzése	: 1	aktivált / 0	deaktivált
Paraméterbitek hozzárendelése	P2	nem használt			
	P3	nem használt			

Mechanikai adatok	
Súly [g]	111
Szerelés módja	hátsó fali szerelés
Méretetek [mm]	90,5 x 30 x 23,5
Anyagok	PBT



AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 2DI 2DO

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	LED, sárga I1...I2, O1...O2
	üzem / működés	LED, zöld AS-i
	hibák	LED, piros

Elektromos csatlakozás	
Modulcsatlakozás	M12

Tartozékok	
Szállított tételek	feliratozó cédula
	Zárósapka: 2
Tartozékok (választható)	zárósapka: M8, E73005
	Késes laposkábel csatlakozó: 1 m, körkábel, E70582
	Késes laposkábel csatlakozó: M12, E70096
	DIN sín adapter:, E73006

Megjegyzések	
Megjegyzések	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	
------------------------	--

Elektromos csatlakozás - AS-i	
-------------------------------	--

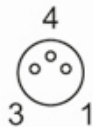
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Elektromos csatlakozás - Bemenetek	
------------------------------------	--

Csatlakozó: 2 x M8; kódolás: A



1	Bemenetek
3	érzékelő tápellátás L+
4	érzékelő tápellátás L-
	adatbemenet

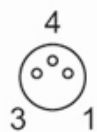


AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 2DI 2DO

Elektromos csatlakozás - Kimenetek

Csatlakozó: 2 x M8; kódolás: A



1	Kimenetek nem használt
3	beső feszültség E-
4	kapcsoló kimenet +