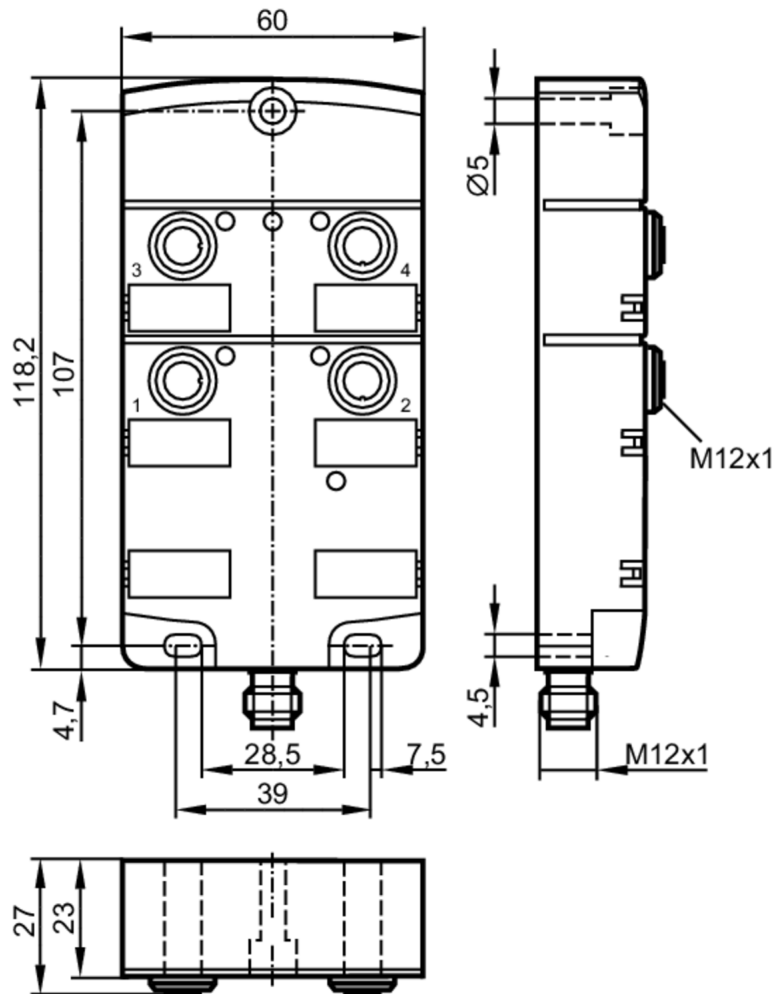


AC2468



AS-Interface CompactLine modul

CompactM12 4 DI-Y A/B M12



Felhasználási terület

Alkalmazás

telepítés terepre

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]

26,5...31,6 DC

Maximális áramfelvétel AS-i-ről [mA]

250

Bemenetek / kimenetek

Bemenetek és kimenetek száma

Digitális bemenetek száma: 4

Bemenetek

Digitális bemenetek száma

4

Digitális bemenetek bemeneti áramköre

PNP; (2-es típus az IEC 61131-2 szerint)

Érzékelő tápellátás a kimeneteknél

AS-i

Tápellátás [V]

20...30; (DC)



AS-Interface CompactLine modul

CompactM12 4 DI-Y A/B M12

Bemenetek maximális teljes terhelhetősége	[mA]	200
Bemeneti áram korlátozás	[mA]	15
Bemeneti áram Magas	[mA]	6...10
Bemeneti áram Alacsony	[mA]	0...2
Magas kapcsolási szint	[V]	> 11
Rövidzárvédett digitális bemenetek		igen

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...80
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	90; (nincs páralecsapódás)
Max. tengerszint feletti magasság	[m]	2000
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[év]	383
UL minősítés	tápellátás	Class 2

AS-i jellemzők

AS-i verzió	2.11; 3.0				
AS-i címkés	IR-címkés lehetséges				
Bővített címző üzemmód	igen				
AS-i master profil	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-0.A.E				
AS-i I/O konfiguráció	[hex]	0			
AS-i ID kód	[hex]	A.E			
AS-i tanúsítvány	126401				
Adatbit kiosztása	adat bit	D0	D1	D2	D3
	Bemenet	1	2	3	4
	aljzat	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	pin	4	2 4	4	2 4

Mechanikai adatok

Súly	[g]	303
Anyagok		PA; aljzat: sárgaréz nikkelezett; o-gyűrű: FKM

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	LED, sárga I1...I4
	üzem / működés	LED, zöld AS-i
	hibák	LED, piros

Elektromos csatlakozás

Modulcsatlakozás	M12
------------------	-----

Tartozékok

Tartozékok (választható)	nemesacél-hüvely, beszereléshez magas mechanikus igénybevétel esetére, E70402
--------------------------	---



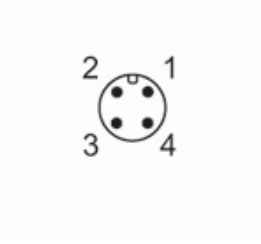
AS-Interface CompactLine modul

CompactM12 4 DI-Y A/B M12

Megjegyzések	
Megjegyzések	Ne csatlakoztassa az alábbi pontokat külső potenciálra:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	A csatlakozók galvanikusan csatlakoztatva vannak az AS-i kábelre.
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - AS-i

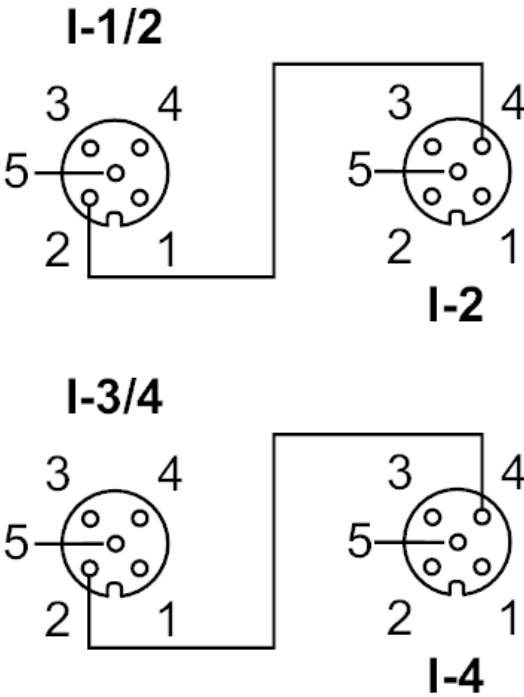
Csatlakozó: M12; kódolás: A



- 1 AS-i +
- 3 AS-i -

Elektromos csatlakozás - Folyamatcsatlakozás

Csatlakozás

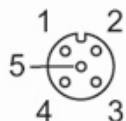




AS-Interface CompactLine modul

CompactM12 4 DI-Y A/B M12

Csatlakozó: M12; kódolás: A



	Bemenetek
1	érzékelő tápellátás +
2	adatbemenet
3	érzékelő tápellátás -
4	adatbemenet
5	funkcionális föld (FE)