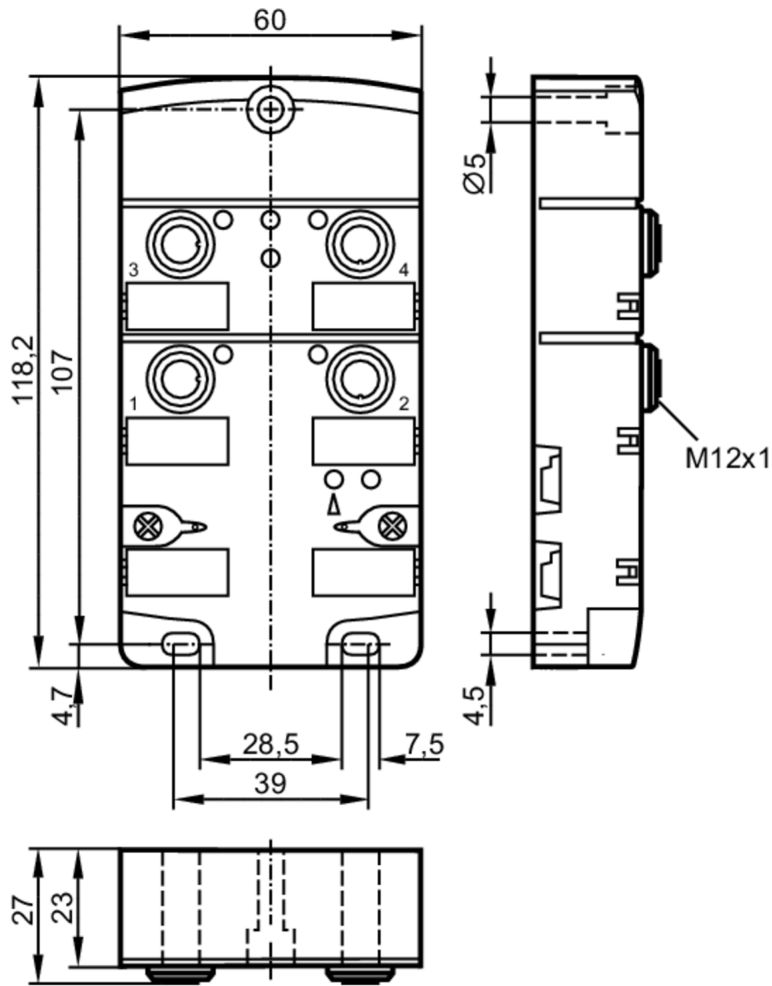




AS-i CompactLine-moduli

CompactModule 4DO T M12



Sovellutus

Sovellutus

kenttäasennus

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	26,5...31,6 DC
Maks. virrankulutus AS-i-väylästä [mA]	75
Maks. kokonaiskuormitettavuus [A]	4
Lisäjännitesyöttö [V]	15...30 DC; (AUX)
Maks. virrankulutus lisäjännitesyötöstä [mA]	4000; (AUX)
Sisäänrakennettu watchdog	kyllä

Tulot / lähdöt

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä

Binäärilähtöjen lukumäärä: 4

Lähdöt

Binäärilähtöjen lukumäärä

4



AS-i CompactLine-moduli

CompactModule 4DO T M12

Piiri		PNP
Jännitealue DC	[V]	15...30; (AUX)
Kuormitettavuus / lähtö	[mA]	2000; (käyttökategoria DC-13 (sähkömagneettien ohjaus): 20 W (IEC 60947-5-1))
Lähtöjen maks. kokonaiskuormitettavuus	[A]	4
Oikosulkusuojaus		kyllä
Galvaaninen erotus		kyllä
Toimilaitteiden jännitesyöttölähdöt		AUX

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Varastointilämpötila	[°C]	-25...80
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	90; (ei-kondensoituva)
Maksimikorkeus merenpinnasta	[m]	2000
Suojausluokka		IP 67; (käytettäessä lattakaapelia E7400x / E7401x)

Hyväksynät / testit

EMC		EN 61000-6-2	
		EN 62026-2	
		EN 50581	
MTTF	[vuotta]	300	
UL-hyväksyntä		Jännitesyöttö	Class 2

AS-i-luokitus

AS-i versio	2.11; 3.0				
AS-i-osoitteenanto	IR-osoitteenanto mahdollinen				
Laajennettu osoitteenantomoodi	ei				
AS-i master -profiili	M2; M3; M4				
AS-i-profiili	S-8.0.F				
AS-i I/O-konfigurointi	[hex]	8			
AS-i ID-koodi	[hex]	0.F			
AS-i-hyväksyntä	92201				
Databittien merkitys	data-bitti	D0	D1	D2	D3
	Lähtö	1	2	3	4
	Naarasliitin	O-1	O-2	O-3	O-4
	nasta	4	4	4	4

Mekaaniset tiedot

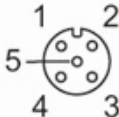
Paino	[g]	292,5
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennustapa		AS-i lattakaapeliliitäntä; Takaseinäasennus
Mitat	[mm]	118,2 x 60 x 27
Materiaalit		PA; Naarasliitin: messinki niklattu; kierrereijät pohjaosassa: messinki niklattu; O-rengas: FKM; Lävistysliittimet: CuSn6 niklattu ja tinattu

AC2417



AS-i CompactLine-moduli

CompactModule 4DO T M12

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	LED, keltainen O1...O4
	käyttö	LED, vihreä AS-i, AUX
	virheet	LED, punainen
Sähköinen liitäntä		
Moduliliitäntä	Lattakaapelit	
Tarvikkeet		
Tarvikkeet (lisävaruste)	ruostumaton teräsholkki, asennus sovellutuksiin, joissa voimakas mekaaninen rasitus , E70402	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		
Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A		
		
3	Lähdöt	
4	ulk. jännitesyöttö AUX -	
5	Binäärilähtö	
1, 2	käyttömaadoitus (FE)	
	ei käytössä	