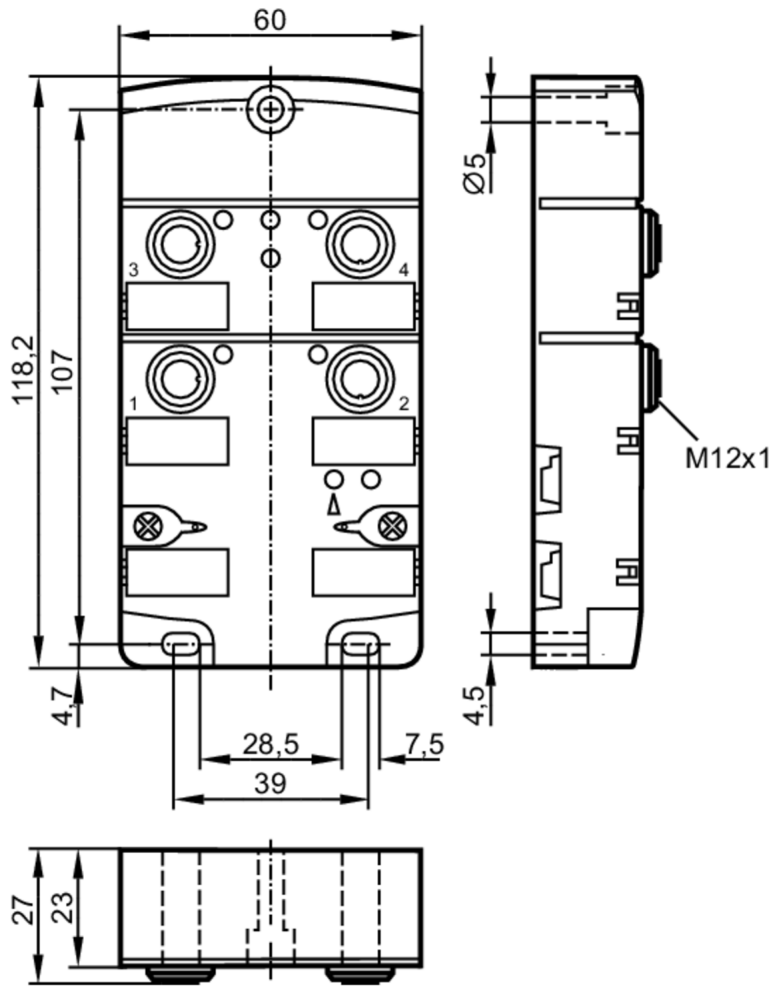




Modul AS-Interface CompactLine

CompactModule 4DO T M12



Oblast nasazení	
Aplikace	instalace
Elektrická data	
Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC
Max. proudový odběr z AS-i [mA]	75
Max. aktuální zatížitelnost celkem [A]	4
Dodatečné napájení [V]	15...30 DC; (AUX)
Maximální spotřeba proudu z dodatečného zdroje [mA]	4000; (AUX)
Funkce "hlídací pes" integrována	ano
Vstupy / výstupy	
Počet vstupů a výstupů	Po digitálních výstupů: 4
Výstupy	
Po digitálních výstupů	4



Modul AS-Interface CompactLine

CompactModule 4DO T M12

Obvod	PNP
Rozsah napětí DC [V]	15...30; (AUX)
Proudová zatížitelnost pro každý výstup [mA]	2000; (kategorie použití DC-13 (řízení elektromagnetů): 20 W (IEC 60947-5-1))
Max. proudové výstupy celkem [A]	4
Odolné proti zkratu	ano
Galvanicky odděleno	ano
Napájecí výstupy akčních členů	AUX

Okolní podmínky	
Okolní teplota [°C]	-25...80
Skladovací teplota [°C]	-25...80
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu [%]	90; (bez kondenzace)
Max. výška nad hladinou moře [m]	2000
Krytí	IP 67; (při použití plochého kabelu E7400x / E7401x)

Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [let]	300	
Certifikát UL	Napěťové napájení	Class 2

Jmenovité hodnoty AS-i					
AS-i Verze	2.11; 3.0				
AS-i adresování	možnost IR-adresace				
Rozšířený adresovací mód	ne				
Profil AS-i master	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-8.0.F				
AS-i I/O konfigurace [hex]	8				
AS-i ID code [hex]	0.F				
AS-i certifikát	92201				
Obsazení datových bitů	Datový bit	D0	D1	D2	D3
	Výstup	1	2	3	4
	zásuvka	O-1	O-2	O-3	O-4
	Pin	4	4	4	4

Mechanická data	
Hmotnost [g]	292,5
Způsob montáže	Připojitelný přímo na plochý AS-i kabel
Materiály	PA; zásuvka: Mosaz Niklovaný; závitové vložky ve spodní části: Mosaz Niklovaný; O kroužek: FKM; zařezávací kontakty: CuSn6 poniklované a pozinkované

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	LED, žlutá O1...O4
	Provoz	LED, zelená AS-i, AUX
	Chyby	LED, červená



Modul AS-Interface CompactLine

CompactModule 4DO T M12

Elektrické připojení

Připojení modulu	Plochý kabel
------------------	--------------

Příslušenství

Příslušenství (volitelné)	Pouzdro z ušlechtilé oceli, pro instalaci v případě silného mechanického zatížení , E70402
---------------------------	--

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

konektorové provedení: M12; kódování: A



3	Výstupy
4	Externí napětí AUX -
5	Spínací výstup
5	Funkční zem (FE)
1, 2	neobsazeno