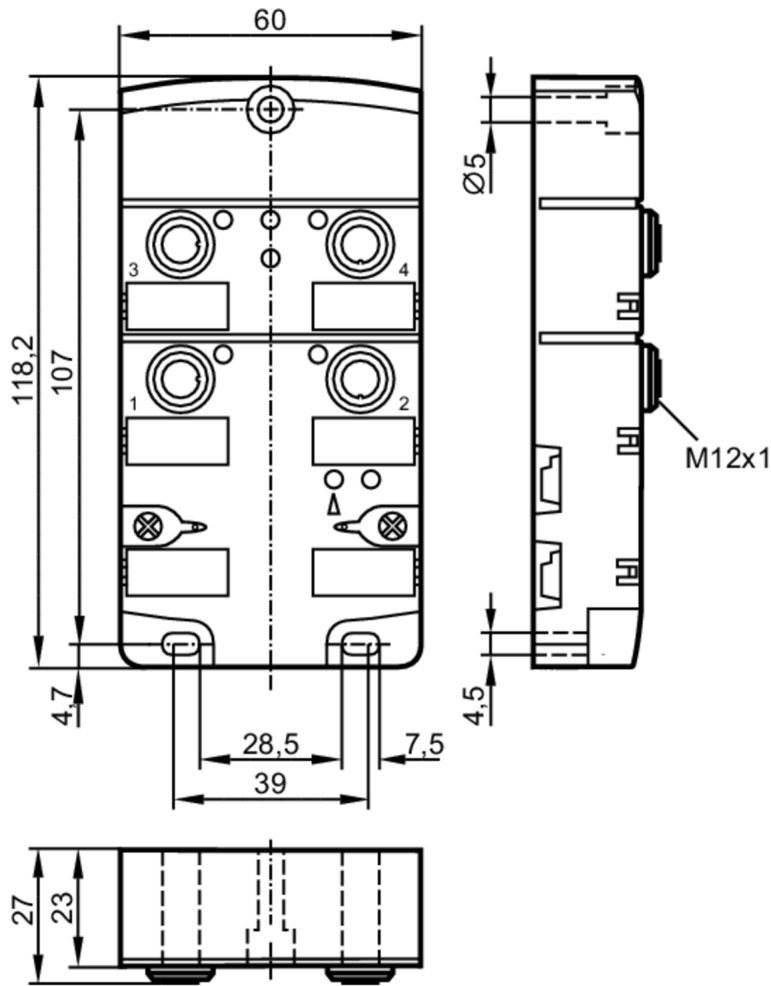




Modul CompactLine cu interfata AS_i

CompactM12 4 DO T V4A A/B



Aplicatie		
Execuție	Numai pentru operare cu AS-i Master Profil M4	
Aplicatie	montajul în câmp	
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	26,5...31,6 DC
Curentul Max consumat din AS-i	[mA]	75
Curent total Max.	[A]	4
Aimentare suplimentara de tensiune	[V]	15...30 DC; (AUX)
Consumul maxim de curent din sursa suplimentară	[mA]	4000; (AUX)
Watchdog integrat	da	
Intrari / iesiri		
Numar de intrari si iesiri	Numar de iesiri digitale: 4	



Modul CompactLine cu interfata AS_i

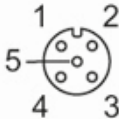
CompactM12 4 DO T V4A A/B

Iesiri					
Numar de iesiri digitale	4				
Circuit	PNP				
Domeniu tensiune DC [V]	15...30; (AUX)				
Max. Sarcina de curent per ieşire [mA]	2000; (Utilizeaza categoria DC-13 (controlul electromagnetilor): 20 W (IEC 60947-5-1))				
Capacitate max. curent totală la ieşiri [A]	4				
Testat pentru scurtcircuit	da				
Separat galvanic	da				
Ieşiri de alimentare a actuatorelor	AUX				
Condițiile mediului					
Temperatură de ambianță [°C]	-25...80				
Temperatura depozitare [°C]	-25...80				
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	90; (fara condensare)				
Inaltime deasupra nivelului mării Max. [m]	2000				
Protectie	IP 67; (cand se folosesc cabluri plate E7400x / E7401x)				
Teste / certificari					
Ecranare electromagnetica	EN 61000-6-2				
	EN 62026-2				
	EN 50581				
MTTF [ani]	300				
Aprobare UL	tensiune de alimentare		Class 2		
Clasificare AS-i					
Versiune AS-i	3.0				
Adresare interfata AS-i	Posibila adresarea IR				
Mod de adresare extins	da				
AS-i master profile	M4				
Profil AS-i	S-7.A.7				
Configuratie I/O AS-i [hex]	7				
Cod ID AS-i [hex]	A.7				
Certificat AS-i	128401				
Încărcare a biților de date	biți de date	D0	D1	D2	D3
	Ieşire	1	2	3	4
	Conector mama	O-1	O-2	O-3	O-4
	Pin	4	4	4	4
Date mecanice					
Greutate [g]	282				
Tip montare	AS-i-cablul plat direct conectabil				
Materiale	PA; Conector mama: inox (1.4404 / 316L); insertii filetate in partea inferioara: inox (1.4404 / 316L); O-Inel: EPDM; Şuruburi: otel inoxidabil (1.4578 / 316Cu); Contacte prin strapungere: CuSn6 placat cu nichel si staniu				



Modul CompactLine cu interfata AS_i

CompactM12 4 DO T V4A A/B

Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	LED, galben O1...O4
	Operare	LED, verde AS-i, AUX
	erori	LED, roșu
Conectare electrică		
Conexiune modul	Cablul plat	
Accesorii		
Accesorii (op#ional)	carcasă oțel inox, pentru instalare in caz de solicitare mecanica ridicata, E70402	
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
Conector: M12; codificare: A		
		
3	Iesiri	
4	Tensiune externă AUX -	
5	ieșire de comutare	
1, 2	Teren de funcționare (FE)	
	neocupat	