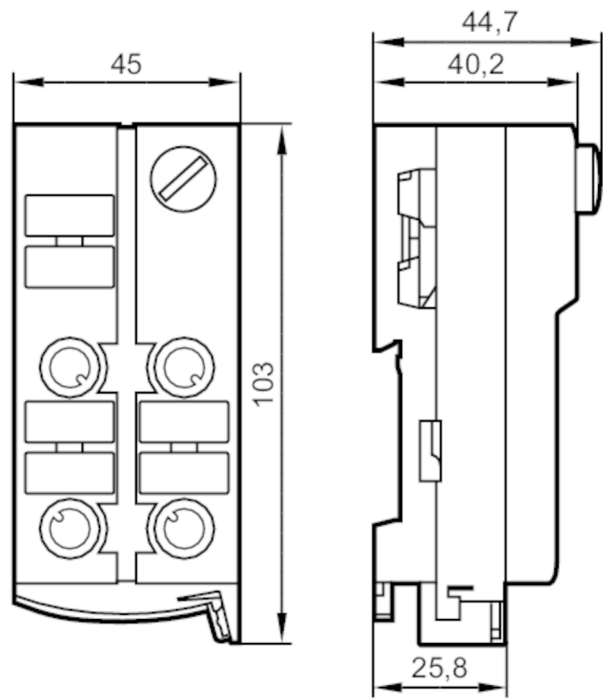


AC515A



Modul vmesnika AS-i ClassicLine s tehnologijo za hitro nameščanje

ClassicLine 4DI-Y II 3D



Območje uporabe			
Uporaba		Moduli AS-i ATEX	
Električni podatki			
Obratovalna napetost	[V]	26,5...31,6 DC	
Maks. poraba toka od vmesnika AS-i	[mA]	250	
Vhodi/izhodi			
Število vhodov in izhodov		Število digitalnih vhodov: 4	
Vhodi			
Število digitalnih vhodov		4	
Vhodni tokokrog digitalnih vhodov		PNP	
Napajanje senzorja vhodov		AS-i	
Oskrba z napetostjo	[V]	18...30; (prek ploskega kabla)	
Maks. stopnja skupnega toka vhodov	[mA]	200	
Visoki vhodni tok	[mA]	6...10	
Nizki vhodni tok	[mA]	0...2	
Visoka stopnja preklopa	[V]	> 11	
Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki		da	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice		[°C]	-10...50
Zaščita			IP 50



Modul vmesnika AS-i ClassicLine s tehnologijo za hitro nameščanje

ClassicLine 4DI-Y II 3D

Dovoljenja/preverjanja					
Oznaka ATEX	 II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50				
EMC	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF	[Let]	405			
Karakteristike AS-i					
Različica AS-i	2.11; 3.0				
AS-i naslavljanje	uvodnica naslavljanja				
Razširjeni način naslavljanja	da				
Profil AS-i master	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-0.A.E				
V/I-konfiguracija AS-i	[hex]	0			
AS-i ID kode	[hex]	A.E			
AS-i certifikat na čakanju	da				
Zasedba podatkovnih bitov	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3
	vhod	1	2	3	4
	vtičnica	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	zatič	4	2 4	4	2 4
Mehanski podatki					
Teža	[g]	230,5			
Vrsta montaže	AS-i ploski kabel neposredno kontakten				
Materiali	PA; prebodni spojniki: CuSn6 nikljani in kositrani				
Prikazi/upravljalni elementi					
Prikaz	obratovanje		LED, zeleno		
	napake		LED, rdeče		
	funkcija		LED, rumeno		
Električni priključek					
Priključek za povezavo modula	ploski kabel				
Pribor					
V sklopu dobave	spodnji del				
Dodatki (izbirno)	Zaporna kapica: M12, E73004				
	Zaščita proti udarcem: E7000A				
Opombe					
Opombe	Mehansko zaščito je treba vključiti.				
	V nasprotnem primeru je treba enoto namestiti skupaj z ohišjem za zaščito pred udarci (E7000A).				
	Ne priključujte nobene od naslednjih točk na zunanji potencial:				
	I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
	Spojniki so električno povezani s kablom AS-i.				
Embalažna enota	1 Kosov				

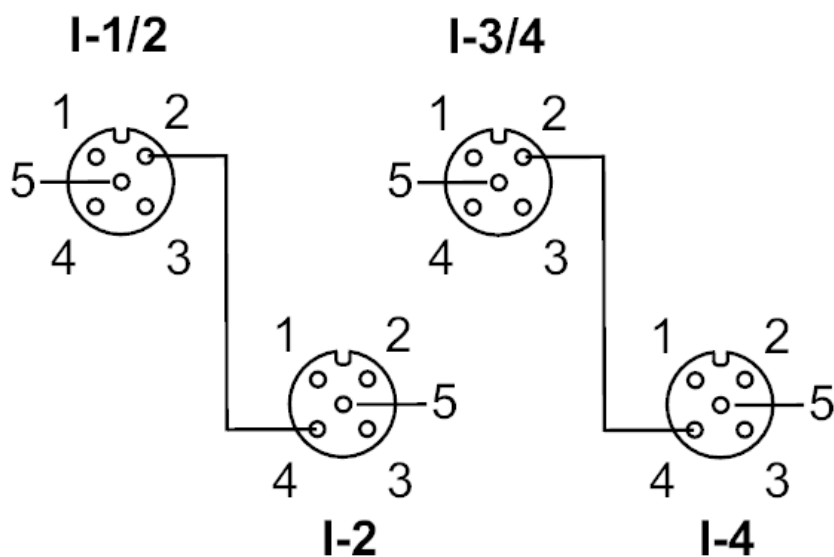
Modul vmesnika AS-i ClassicLine s tehnologijo za hitro nameščanje

ClassicLine 4DI-Y II 3D

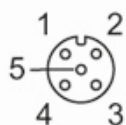
Električni priključek

tehnologija hitrega nameščanja za ploski kabel AS-i: ; možne so tri usmeritve

Priključek



Spojnik: M12; kodiranje: A





Modul vmesnika AS-i ClassicLine s tehnologijo za hitro nameščanje

ClassicLine 4DI-Y II 3D

Priključek

	Vhodi
	vtičnica I-1/2
1	Napajanje senzorja L+
2	Vhod podatkov 2
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 1
5	ni zasedeno
	vtičnica I-2
1	Napajanje senzorja L+
2	ni zasedeno
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 2
5	ni zasedeno
	vtičnica I-3/4
1	oskrba z napetostjo L+
2	Vhod podatkov 4
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 3
5	ni zasedeno
	vtičnica I-4
1	Napajanje senzorja L+
2	ni zasedeno
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 4
5	ni zasedeno