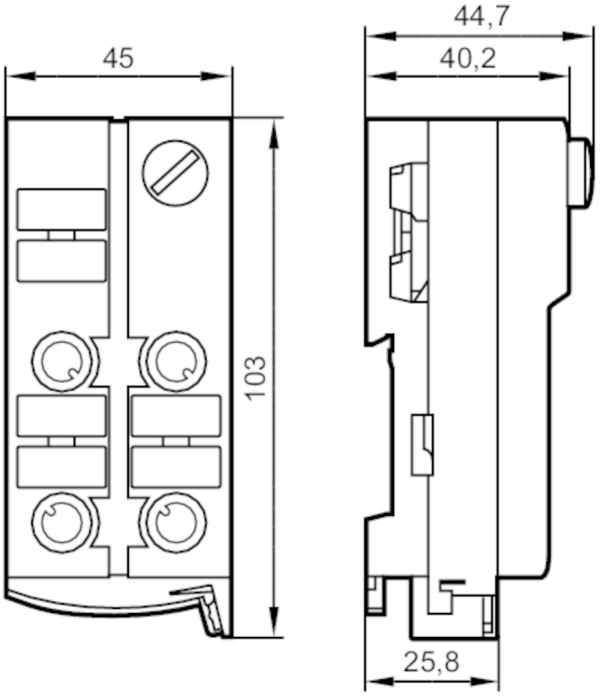
AC522A

AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 2AI C II 3D



Sovellutus		
Sovellutus		AS-i ATEX-moduli
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. virrankulutus AS-i-väylästä	[mA]	250
Napaisuussuojaus		kyllä
Tulot / lähdöt		
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä		Tulojen lukumäärä, analogia: 2
Tulot		
Tulojen anturijännitesyöttö		AS-i
Tulojen lukumäärä, analogia		2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)
Analogiatulo (virta)	[mA]	4...20
Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta		kyllä
Analogiatulon resoluutio		12 bit
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-10...50
Suojausluokka		IP 50
Hyväksynnät / testit		
ATEX-merkintä		II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50
EMC		EN 50295
MTTF	[vuotta]	174

AC522A

AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 2AI C II 3D

AS-i-luokitus		
AS-i versio		2.11; 3.0
AS-i-osoitteenanto		osoitteenantoliitin
Laajennettu osoitteenantomoodi		ei
AS-i master -profiili		M3; M4
AS-i-profiili		S-7.3.D
AS-i I/O-konfigurointi	[hex]	7
AS-i ID-koodi	[hex]	3.D
AS-i-hyväksyntä haettu		kyllä

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	233
Asennustapa		AS-i lattakaapeliliitäntä
Materiaalit		PA; Lävistysliittimet: CuSn6 niklattu ja tinattu

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	käyttö	LED, vihreä Jännite AS-i
	virheet	LED, punainen
	Toiminta	LED, keltainen kanavat AI1, AI2

Sähköinen liitäntä	
Moduliliitäntä	Lattakaapelit

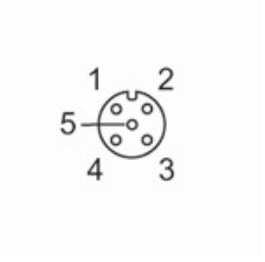
Tarvikkeet	
Toimitettavat osat	pohjaosa
Tarvikkeet (lisävaruste)	Suojahattu: M12, E73004
	iskusuojakotelo:, E7000A

Huomautuksia	
Huomautuksia	Mekaaninen suoja on lisättävä.
	Muussa tapauksessa laitteen asennuksessa on käytettävä iskusuojauskoteloa (E7000A).
	Kun toimilaitteiden jännitesyöttö otetaan AS-i-väylästä, kuormitus saa olla enintään 200 mA.
	Anturin ja AS-i-väylän välillä on sähköinen yhteys.
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

pika-asennustekniikka AS-i-lattakaapelille: ; kolme mahdollista suuntaa

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A



1	Anturien jännitesyöttö +24V
2	AI + analogiatulo
3	Anturien jännitesyöttö 0V / analogiatulo AI-
5	käyttömaadoitus