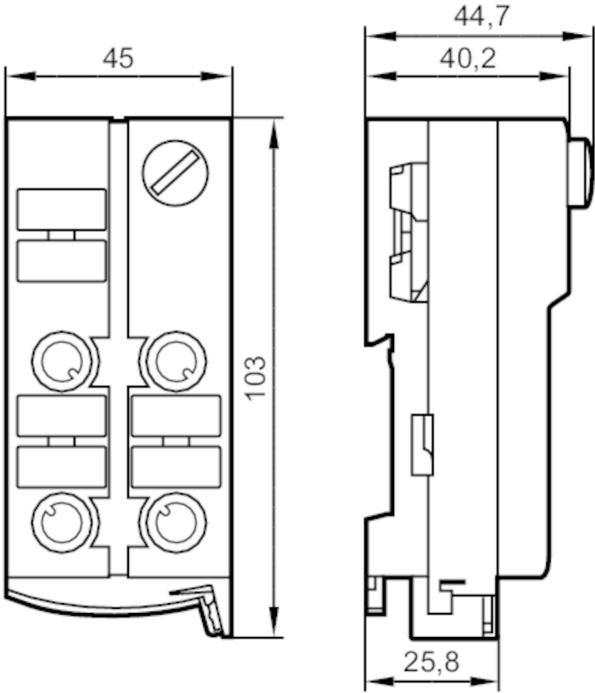


AC505A



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI II 3D



Applikation	
Applikation	AS-i ATEXmodul
Elektriska data	
Anslutningsspänning [V]	26,5...31,6 DC
Max. strömförbrukning från AS-i [mA]	250
In- / utgångar	
Antal in och utgångar	Antal kopplingsingångar: 4
Ingångar	
Antal kopplingsingångar	4
Ingångskrets för kopplingsingång	PNP
Spänningsförsörjning, givare	AS-i
Spänningsmatning [V]	18...30; (via flatkabel)
Max. total belastningsström för ingångar [mA]	200
Ingångsström Hög [mA]	6...10
Ingångsström Låg [mA]	0...2
Kopplingsnivå Hög [V]	> 11
Kopplingsingångarna är kortslutningsskyddade	ja
Driftförhållanden	
Omgivningstemperatur [°C]	-10...50
Kapslingsklass	IP 50

AC505A



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI II 3D

Godkännanden / tester					
ATEX-märkning	 II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50				
EMC	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	404				
AS-i-klassificering					
AS-i version	2.11; 3.0				
AS-I adressering	Adresseringskontakt				
Utökat adresseringsläge	nej				
AS-i huvudprofil	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-0.0.E				
AS-i I/O-konfigurering [hex]	0				
AS-i ID-kod [hex]	0.E				
AS-i certifikat under bearbetning	ja				
Databitar	Databit	D0	D1	D2	D3
	Ingång	1	2	3	4
	Honkontakt	I-1	I-2	I-3	I-4
	Pin	2+4	2+4	2+4	2+4
Mekaniska data					
Vikt [g]	227,5				
Monteringstyp	AS-i flatkabel, direkt anslutningsbar				
Material	PA; Piercingkontakter: CuSn6 förnicklad och förtennad				
Displayer / manöverelement					
Display	drift	LED, grön			
	Fel	LED, röd			
	Funktion	LED, gul			
Elektrisk anslutning					
Modulanslutning	flatkabel				
Tillbehör					
Ingående delar	underdel				
Tillbehör (alternativ)	Skyddskåpa: M12, E73004				
	skyddshölje:, E7000A				
Anmärkning					
Anmärkning	Mekaniskt skydd måste implementeras.				
	Annars måste enheten installeras tillsammans med stötskyddshöljet (E7000A).				
	Koppla inga av följande punkter till en extern potential:				
	I-, I+, I1, I2, I3, I4				
	Kopplingarna är elektriskt anslutna med AS-i kabeln.				
Förpackning	1 antal				



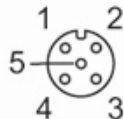
AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI II 3D

Elektrisk anslutning

snabb monteringsteknik för AS-i flatkabel: ; tre riktningar möjliga

Anslutning: 4 x M12; kodning: A



	Ingångar
1	Spänningsförsörjning, givare L+
2+4	Dataingång internt byglad
3	Spänningsförsörjning, givare L-
5	inte använd