

AC505A



AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

ClassicLine 4DI II 3D



Applikation		
Applikation		AS-i ATEX modul
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	26,5...31,6 DC
Max. strømforbrug fra AS-i	[mA]	250
Indgange / Udgange		
Antal inputs og outputs		Antal digitale indgange: 4
Indgange		
Antal digitale indgange		4
Kobling af digitale indgange		PNP
Sensorforsyning til indgangene		AS-i
Strømforsyning	[V]	18...30; (via fladkabel)
Max. Total strømbelastning på indgange	[mA]	200
Indgangsstrøm High	[mA]	6...10
Indgangsstrøm Low	[mA]	0...2
Koblingsniveau høj signal	[V]	> 11
Digitale indgange er kortslutningsbeskyttede		ja
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-10...50
Kapslingsklasse		IP 50



AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

ClassicLine 4DI II 3D

Godkendelser / Tests

ATEX mærkning	II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50			
EMC	EN 50295			
	IEC 61000-6-2			
MTTF [År]	404			

AS-i parametre

AS-i version	2.11; 3.0			
AS-i adressering	adresserings hunstik			
Udvidet adressering	nej			
AS-i master profil	M2; M3; M4			
AS-i profil	S-0.0.E			
AS-i I/O konfiguration [hex]	0			
AS-i ID kode [hex]	0.E			
AS-i certifikat afventer	ja			
Konfiguration af databits	databit	D0	D1	D2
	input	1	2	3
	Hunstik	I-1	I-2	I-3
	ben	2+4	2+4	2+4

Mekaniske data

Vægt [g]	227,5			
Monteringsmetode	AS-i fladkabelforbindelse			
Materiale	PA; Vampyrkontakter: CuSn6 nikkel- og tin-belagt			

Display / Betjeningsenhed

Display	Drift	LED, grøn
	fejl	LED, rød
	Funktion	LED, gul

Elektrisk tilslutning

Modul tilslutning	Fladkabel
-------------------	-----------

Tilbehør

Leverings omfang	Underdel
Tilbehør (valgfri)	Beskyttelses-prop: M12, E73004
	Apparatbeskyttelse:, E7000A

Bemærkning

Bemærkning	Enhed skal beskyttes mekanisk.
	Ellers skal enheden installeres med beskyttelse (E7000A)
	Ingen af tilslutningerne må forbindes til eksternt potentiale:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Tilslutningerne er elektrisk forbundet med AS-i kablet.
Emballage-enheder	1 stk.



AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

ClassicLine 4DI II 3D

Elektrisk tilslutning

quick-montage teknologi for AS-i fladkabel: ; tre montage-retninger muligt

Stik: 4 x M12; kodning: A



	Indgange
1	Forsyningsspænding sensor L+
2+4	Dataindgang internt forbundet
3	Forsyningsspænding sensor L-
5	ikke anvendt