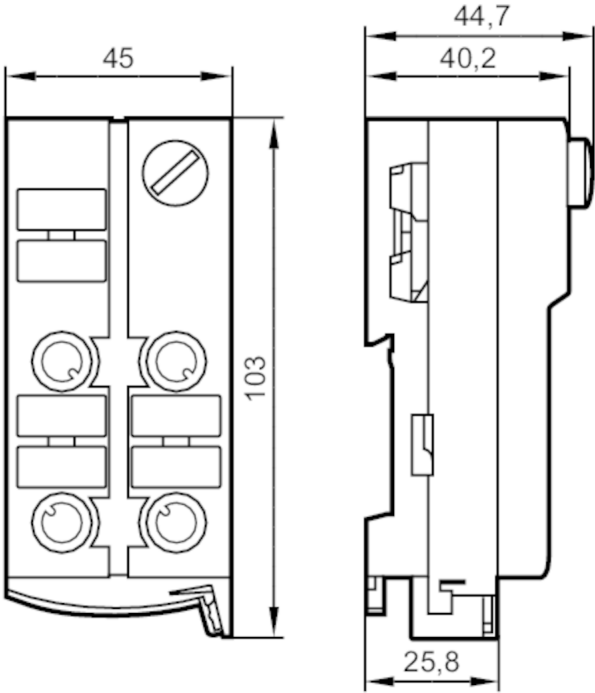


AC514A



AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y II 3D



Applikation	
Applikation	AS-i ATEX modul
Elektriske Data	
Driftspænding [V]	26,5...31,6 DC
Max. strømforbrug fra AS-i [mA]	150
Max strømbelastning total [A]	2
Integreret "Watchdog"	ja
Indgange / Udgange	
Antal inputs og outputs	Antal digitale indgange: 2; Antal digitale udgange: 2
Indgange	
Antal digitale indgange	2
Kobling af digitale indgange	PNP
Sensorforsyning til indgangene	AS-i
Strømforsyning [V]	18...30; (via fladkabel)
Max. Total strømbelastning på indgange [mA]	100
Indgangsstrøm High [mA]	6...10
Indgangsstrøm Low [mA]	0...2
Koblingsniveau høj signal [V]	> 11
Digitale indgange er kortslutningsbeskyttede	ja



AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y II 3D

Udgange					
Antal digitale udgange	2				
Strømkreds	PNP				
Spændingsområde DC	[V]	15...30; (til PELV; via fladkabel)			
Max strømbelastning pr. udgang	[mA]	1000; (anvendelseskategori DC-13 (kontrol af elektromagneter): 20 W (IEC 60947-5-1))			
Kortslutningssikret	ja				
Galvanisk adskilt	ja				
Omgivende forhold					
Omgivelsestemperatur	[°C]	-10...50			
Kapslingsklasse	IP 50				
Godkendelser / Tests					
ATEX mærkning	 II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50				
EMC	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF	[År]	192			
AS-i parametre					
AS-i version	2.11; 3.0				
AS-i adressering	adresserings hunstik				
Udvidet adressering	ja				
AS-i master profil	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-B.A.E				
AS-i I/O konfiguration	[hex]	B			
AS-i ID kode	[hex]	A.E			
AS-i certifikat afventer	ja				
Konfiguration af databits	databit	D0	D1	D2	D3
	input	-	-	3	4
	Hunstik	-	-	I-3/4	I-3/4 I-4
	ben	-	-	4	2 4
	Udgang	1	2	-	-
	Hunstik	O-1/2	O-1/2 / O-2	-	-
	ben	4	2 4	-	-
Mekaniske data					
Vægt	[g]	239,5			
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				



AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

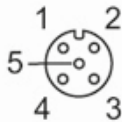
ClassicL 2DO-Y 2DI-Y II 3D
Tilbehør (valgfri)

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+, I-3/4, I-4
	Tilslutningerne er elektrisk forbundet med AS-i kablet.
	indgange og udgange må ikke være galvanisk forbundne
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

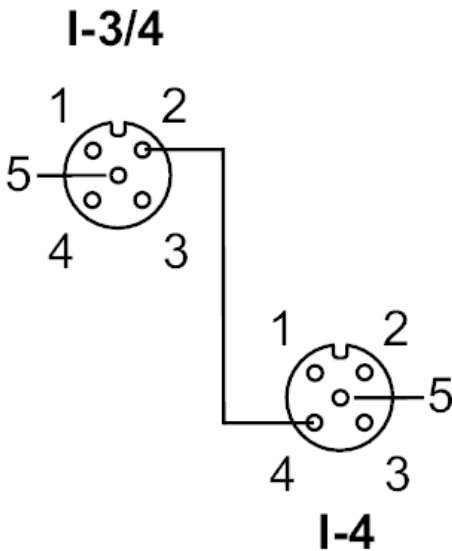
quick-montage teknologi for AS-i fladkabel: ; tre montage-retninger muligt



Tilslutning

Elektrisk tilslutning - Indgange

Tilslutning





AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

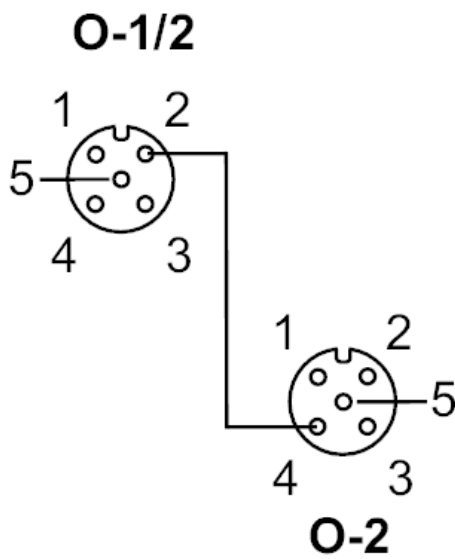
ClassicL 2DO-Y 2DI-Y II 3D

Stik: M12

	Indgange
	Hunstik I-3/4
1	Forsyningsspænding sensor L+
2	Dataindgang 4
3	Strømforsyning L-
4	Dataindgang 3
5	ikke anvendt
	Hunstik I-4
1	Forsyningsspænding sensor L+
2	ikke anvendt
3	Forsyningsspænding sensor L-
4	Dataindgang 4
5	ikke anvendt

Elektrisk tilslutning - Udgange

Tilslutning



Stik: M12

	Udgange
	Hunstik O-1/2
1	ikke anvendt
2	Switch udgang 2
3	ekstern spænding AUX -
4	Switch udgang 1
5	ikke anvendt
	Hunstik O-2
1	ikke anvendt
2	ikke anvendt
3	ekstern spænding AUX -
4	Switch udgang 2
5	ikke anvendt