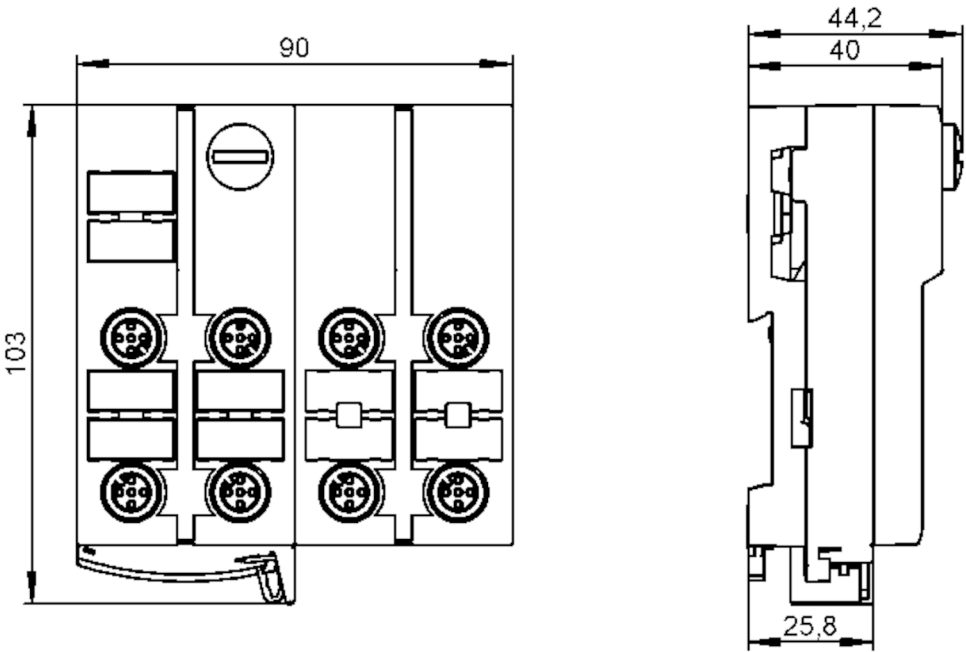




AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y



Applikation	
Applikation	Felt installation
Elektriske Data	
Driftspænding [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" iht. cULus)
Max. strømforbrug fra AS-i [mA]	30
Max strømbelastning total [A]	3
Integreret "Watchdog"	ja
Indgange / Udgange	
Antal inputs og outputs	Antal digitale indgange: 4; Antal digitale udgange: 3
Indgange	
Antal digitale indgange	4
Kobling af digitale indgange	PNP
Sensorforsyning til indgangene	AUX
Strømforsyning [V]	20...30; (via fladkabel)
Max. Total strømbelastning på indgange [mA]	1000
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

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Udgange							
Antal digitale udgange		3					
Strømkreds		PNP					
Spændingsområde DC [V]		20...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					
Aktuator forsyning udgange		AUX					
Omgivende forhold							
Omgivelsestemperatur [°C]		-25...70					
Kapslingsklasse		IP 67					
Godkendelser / Tests							
EMC		EN 50295					
		IEC 61000-6-2					
MTTF [År]		166					
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-7.A.E					
AS-i I/O konfiguration [hex]		7					
AS-i ID kode [hex]		A.E					
Konfiguration af databits		databit	D0	D1	D2	D3	
		input	1	2	3	4	
		Hunstik	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4	
		ben	4	2 4	4	2 4	
		Udgang	1	2	3	4	
		Hunstik	O-1/2	O-1/2 O2	O-3	-	
		ben	4	2 4	4	-	
Placering af parameterbits		Parameter bit	Betegnelse				
		P0	ikke anvendt				
		P1	periferisk fejl indikation	: 1	aktiveret	* / 0	deaktiveret
		P2	ikke anvendt				
		P3	ikke anvendt				
Mekaniske data							
Vægt [g]		289,5					
Monteringsmetode		AS-i fladkabelforbindelse					
Materiale		PA; Vampyrkontakter: CuSn6 nikkel- og tin-belagt					



AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Display / Betjeningsenhed		
Display	Drift	LED, grøn Spænding AUX > 7 V
	fejl	LED, rød AUX 15 V ± 2 V
	Funktion	LED, gul

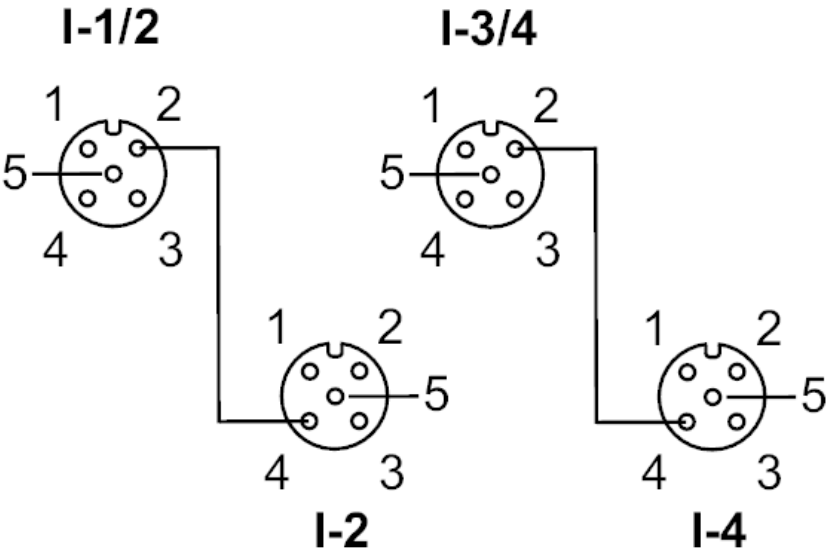
Elektrisk tilslutning	
Modul tilslutning	Fladkabel

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

Bemærkning	
Emballage-enheder	1 stk.

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

Elektrisk tilslutning - Indgange	
Tilslutning	



AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

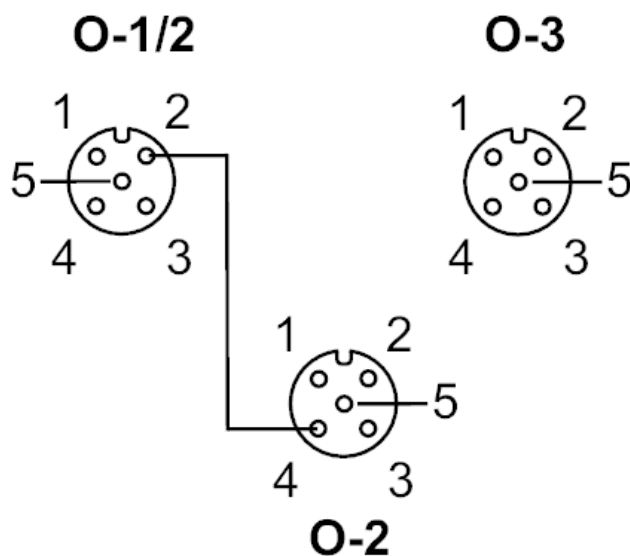
ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

Stik: M12

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





AS-Interface ClassicLine modul med quick montage teknologi

ClassicLine 4DI-Y AUX 3DO-Y

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