



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67



Applikation		
Applikation		fältmontage
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC; (supply class 2 enligt cULus)
Max. strömförbrukning från AS-i	[mA]	30
In- / utgångar		
Antal in och utgångar		Antal kopplingsingångar: 4
Ingångar		
Antal kopplingsingångar		4
Ingångskrets för kopplingsingång		PNP
Spänningsförsörjning, givare		AUX
Spänningsmatning	[V]	20...30; (via flatkabel)
Max. total belastningsström för ingångar	[mA]	1000
Ingångsström Hög	[mA]	6...10
Ingångsström Låg	[mA]	0...2
Kopplingsnivå Hög	[V]	> 11
Kopplingsingångarna är kortslutningsskyddade		ja
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklass		IP 67



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Godkännanden / tester

EMC	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	225	

AS-i-klassificering

AS-i version	2.11; 3.0				
AS-I adressering	Adresseringskontakt				
Utökat adresseringsläge	ja				
AS-i huvudprofil	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-0.A.E				
AS-i I/O-konfigurering [hex]	0				
AS-i ID-kod [hex]	A.E				
Databitar	Databit	D0	D1	D2	D3
	Ingång	1	2	3	4
	Honkontakt	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	Pin	4	2 4	4	2 4
	Parameterbit	Benämning			
Parameterbitar	P0	inte använd			
	P1	periferlsindikering	aktiverad	* / 0	inaktiverad
	P2	inte använd			
	P3	inte använd			

Mekaniska data

Vikt [g]	173
Monteringstyp	AS-i flatkabel, direkt anslutningsbar
Material	PA; Piercingkontakter: CuSn6 förnicklad och förtennad

Displayer / manöverelement

Display	drift	LED, grön Spänning AUX > 7 V
	Fel	LED, röd AUX 15 V ± 2 V
	Funktion	LED, gul

Elektrisk anslutning

Modulanslutning	flatkabel
-----------------	-----------

Tillbehör

Ingående delar	underdel
Tillbehör (alternativ)	Skyddskåpa: M12, E73004

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------



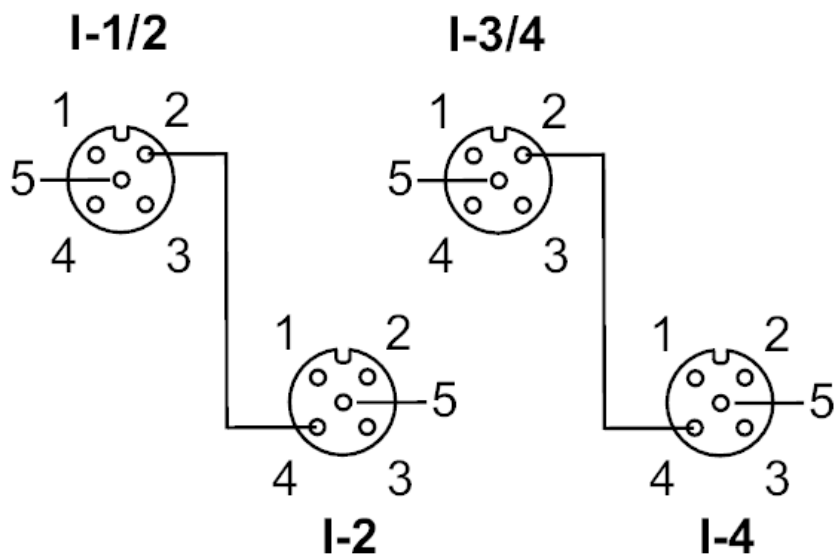
AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Elektrisk anslutning

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

Anslutning



Anslutning: M12

	Ingångar
	Honkontakt I-1/2
1	Spänningsförsörjning, givare L+
2	Dataingång 2
3	Spänningsförsörjning, givare L-
4	Dataingång 1
5	inte använd
	Honkontakt I-2
1	Spänningsförsörjning, givare L+
2	inte använd
3	Spänningsförsörjning, givare L-
4	Dataingång 2
5	inte använd
	Honkontakt I-3/4
1	Spänningsmatning L+
2	Dataingång 4
3	Spänningsförsörjning, givare L-
4	Dataingång 3
5	inte använd
	Honkontakt I-4
1	Spänningsförsörjning, givare L+
2	inte använd
3	Spänningsförsörjning, givare L-
4	Dataingång 4
5	inte använd