



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI-Y IP67



Applikation		
Applikation		fältmontage
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; (DC)
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]	-25...70
Kapslingsklass		IP 67



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI-Y IP67

Godkännanden / tester					
EMC	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	405				
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
Mekaniska data					
Vikt [g]	155,6				
Monteringsstyp	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				
Anmärkning					
Anmärkning	Koppla inga av följande punkter till en extern potential:				
	I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
	Kopplingarna är elektriskt anslutna med AS-i kabeln.				
	Driftspänning "supply class 2" enligt cULus				
Förpackning	1 antal				



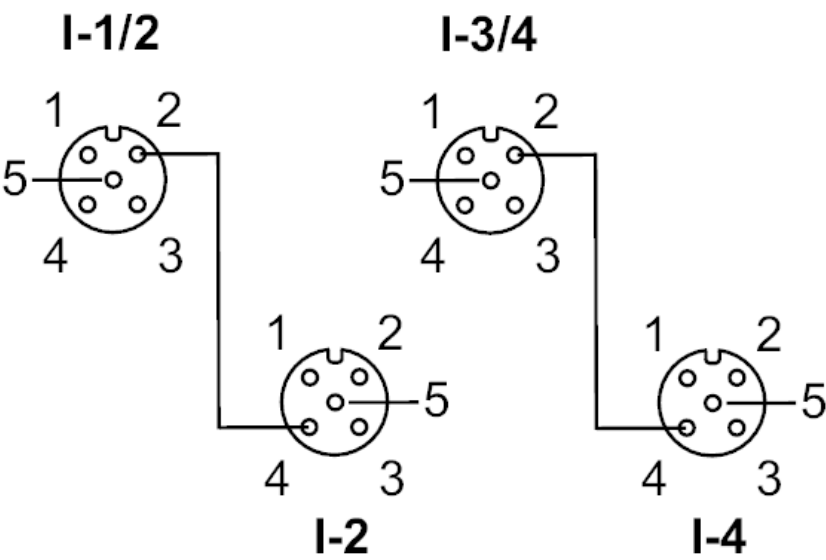
AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI-Y 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