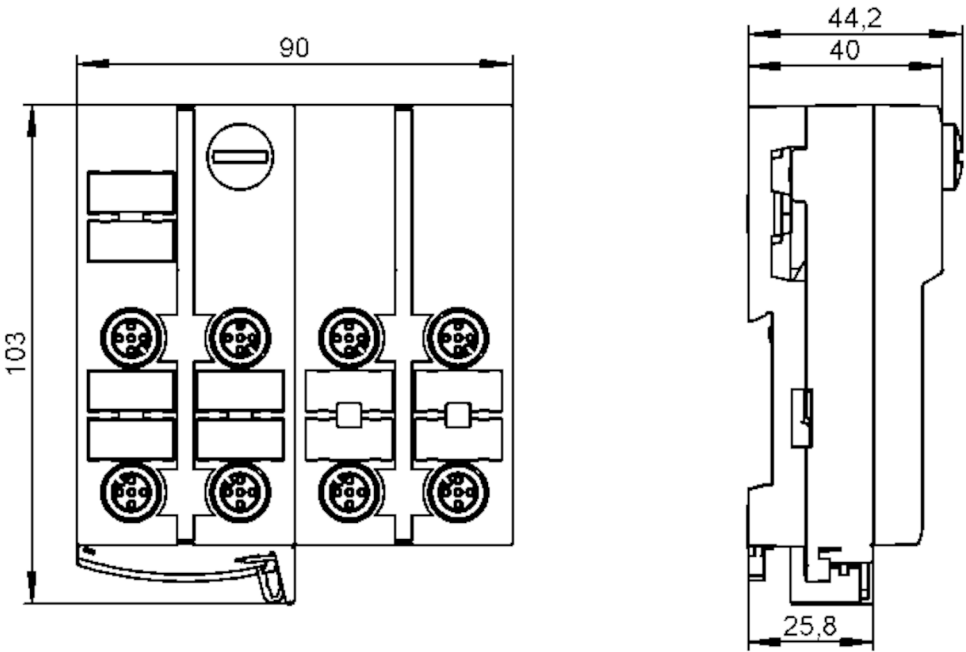




AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI 3DO IP67



Applikation		
Applikation		fältmontage
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC; (supply class 2 enligt cULus)
Max. strömförbrukning från AS-i	[mA]	250
Max. strömbelastning totalt	[A]	3
Extra spänningsförsörjning	[V]	15...30 DC; (AUX)
Integrerad "Watchdog"		ja
In- / utgångar		
Antal in och utgångar		Antal kopplingsingångar: 4; Antal kopplingsutgångar: 3
Ingångar		
Antal kopplingsingångar		4
Ingångskrets för kopplingsingång		PNP
Spänningsförsörjning, givare		AS-i
Spänningsmatning	[V]	18...30
Max. total belastningsström för ingångar	[mA]	200
Ingångsström Hög	[mA]	6...10
Ingångsström Låg	[mA]	0...2
Kopplingsnivå Hög	[V]	> 11



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI 3DO IP67

Kopplingsingångarna är kortslutningsskyddade	ja
--	----

Utgångar

Antal kopplingsutgångar	3
Krets	PNP
Spänningsområde DC [V]	15...30; (enligt PELV)
Max. strömbelastning per utgång [mA]	1000; (användarkategori DC-13 (kontroll av elektromagneter): 20 W (IEC 60947-5-1))
Kortslutningssäker	ja
Galvaniskt avskilda	ja
Ställdonsförsörjning för utgångarna	AUX

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...70
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	162	

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-7.A.E				
AS-i I/O-konfigurering	[hex]	7			
AS-i ID-kod	[hex]	A.E			
Databitar	Databit	D0	D1	D2	D3
	Ingång	1	2	3	4
	Honkontakt	I-1	I-2	I-3	I-4
	Pin	4	4	4	4
	Utgång	1	2	3	-
	Honkontakt	O-1	O-2	O-3	-
	Pin	4	4	4	-

Mekaniska data

Vikt [g]	273,7
Monteringstyp	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
-----------------	-----------



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 4DI 3DO IP67

Tillbehör

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

Anmärkning

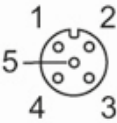
Anmärkning	In och utgångar måste vara elektriskt åtskilda.
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning

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

Elektrisk anslutning - Ingångar

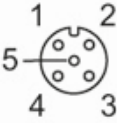
Anslutning: M12; kodning: A



Ingångar	
1	Spänningsförsörjning, givare L+
2	inte använd
3	Spänningsförsörjning, givare L-
4	Dataingång
5	inte använd

Elektrisk anslutning - Utgångar

Anslutning: M12; kodning: A



Utgångar	
1	inte använd
2	inte använd
3	Extern spänning AUX -
4	Binär utgång +
5	inte använd