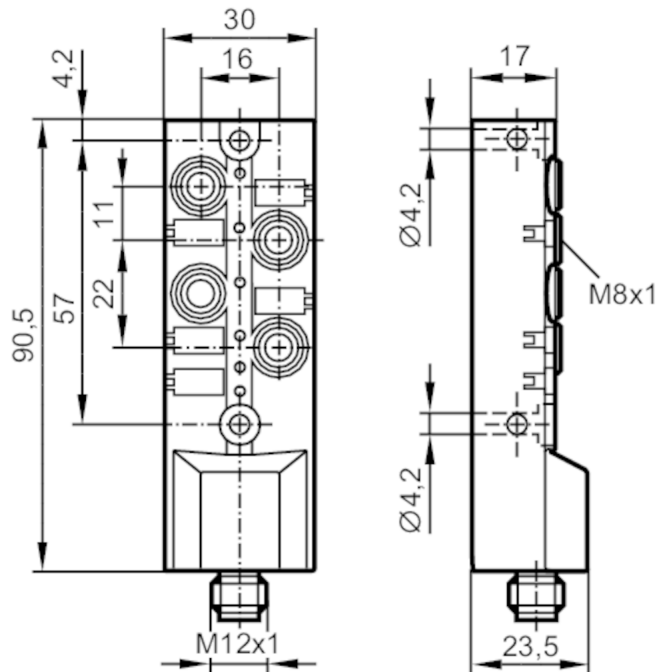




AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 4DI



Applikation		
Applikation		fältmontage
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC
Max. strömförbrukning från AS-i	[mA]	230
In- / utgångar		
Antal in och utgångar		Antal kopplingsingångar: 4
Ingångar		
Antal kopplingsingångar		4
Ingångskrets för kopplingsingång		PNP; (type 2 according to IEC 61131-2)
Spänningsförsörjning, givare		AS-i
Spänningsmatning	[V]	18...30; (DC)
Max. total belastningsström för ingångar	[mA]	180
Kopplingsnivå Hög	[V]	> 11
Kopplingsingångarna är kortslutningsskyddade		ja
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Lagringstemperatur	[°C]	-25...60
Max. relativ luftfuktighet	[%]	90; (ej kondenserande)
Max. höjd över havet	[m]	2000



AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 4DI

Kapslingsklass		IP 65; IP 67; IP 68				
Godkännanden / tester						
EMC		EN 62026-2				
		EN 50581				
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		256				
UL godkännande		Spänningsmatning		Class 2		
AS-i-klassificering						
AS-i version		2.11; 3.0				
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				
AS-i certifikat		100801				
Databitar		Databit	D0	D1	D2	D3
		Ingång	I-1	I-2	I-3	I-4
Parameterbitar		Parameterbit	Benämning			
		P0	inte använd			
		P1	periferlsindikering	aktiverad	/ 0	inaktiverad
		P2	inte använd			
		P3	inte använd			
Mekaniska data						
Vikt [g]		110,5				
Monteringstyp		Panelmontering				
Mått [mm]		90,5 x 30 x 23,5				
Material		PBT				
Displayer / manöverelement						
Display		Utgångsstatus		LED, gul I1...I4		
		drift		LED, grön AS-i		
		Fel		LED, röd		
Elektrisk anslutning						
Modulanslutning		M12				
Tillbehör						
Ingående delar		Etiketter				
		Skyddskåpor: 2				
Tillbehör (alternativ)		Skyddskåpa: M8, E73005				
		Flatkabelövergång: 1 m, Rundkabel, E70583				
		Flatkabelövergång: M12, E70096				
		DIN-skena:, E73006				
Anmärkning						
Anmärkning		Koppla inga av följande punkter till en extern potential:				
		I-, I+, I1, I2, I3, I4				
		Kopplingarna är elektriskt anslutna med AS-i kabeln.				
Förpackning		1 antal				

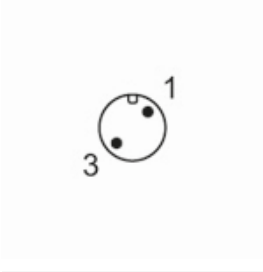


AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 4DI

Elektrisk anslutning - AS-i

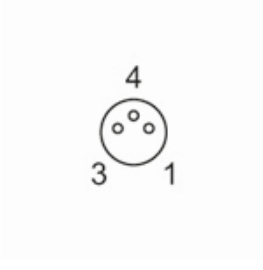
Anslutning: 1 x M12; kodning: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Elektrisk anslutning - Ingångar

Anslutning: 4 x M8; kodning: A



	Ingångar
1	Spänningsförsörjning, givare L+
3	Spänningsförsörjning, givare L-
4	Dataingång