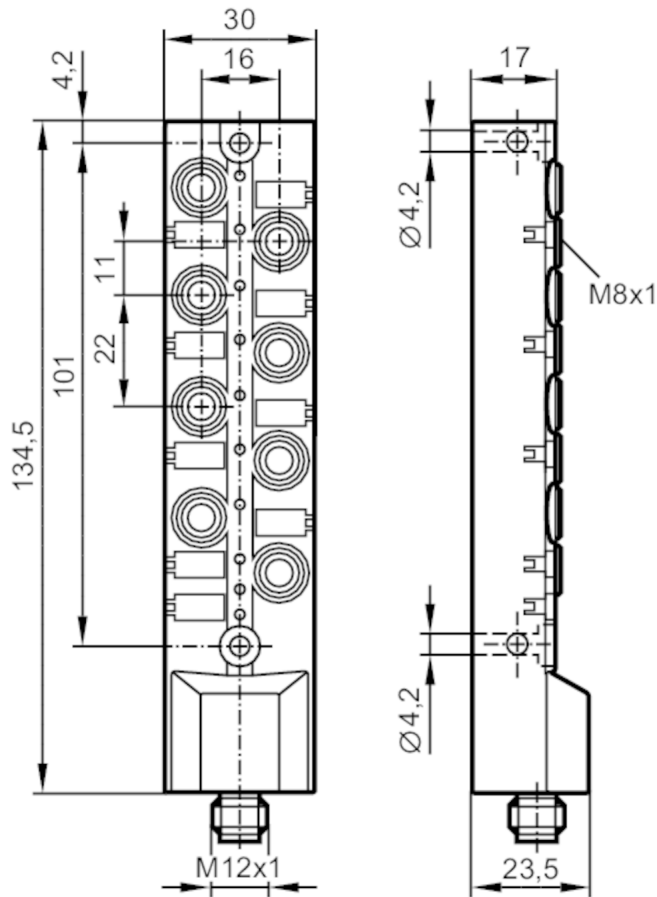




AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 2 x 4 DI A/B



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: 8
Ingångar	
Antal kopplingsingångar	8; (2 x Slave)
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



AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 2 x 4 DI A/B

Driftförhållanden							
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60					
Lagringstemperatur	[°C]	-25...60					
Max. relativ luftfuktighet	[%]	90; (ej kondenserande)					
Max. höjd över havet	[m]	2000					
Kapslingsklass		IP 65; IP 67; IP 68					
Godkännanden / tester							
EMC		EN 62026-2					
		EN 50581					
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	114					
UL godkännande		Spänningsmatning		Class 2			
AS-i-klassificering							
AS-i version		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		133901					
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	
Parameterbitar		Parameterbit	Benämning				
		P0	inte använd				
		P1	periferlsindikering	aktiverad	/ 0	inaktiverad	
		P2	inte använd				
		P3	inte använd				
Mekaniska data							
Vikt	[g]	152					
Monteringstyp		Panelmontering					
Mått	[mm]	134,5 x 30 x 23,5					
Material		PBT					
Displayer / manöverelement							
Display		Utgångsstatus		LED, gul I1...I8			
		drift		LED, grön AS-i			
		Fel		LED, röd			
Elektrisk anslutning							
Modulanslutning		M12					
Tillbehör							
Ingående delar		Etiketter					
		Skyddskåpor: 2					



AS-Interface CompactLine modul

CompactM8 2 x 4 DI A/B

Tillbehör (alternativ)	Skyddskåpa: M8, E73005
	Flatkabelövergång: 1 m, Rundkabel, E70583
	Flatkabelövergång: M12, E70096
	DIN-skena:, E73007

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.
	Grundinställning för ID1-koderna: slav 1 = 1 / slav 2 = 2
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning - AS-i

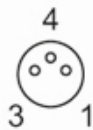
Anslutning: M12; kodning: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Elektrisk anslutning - Ingångar

Anslutning: M8; kodning: A



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