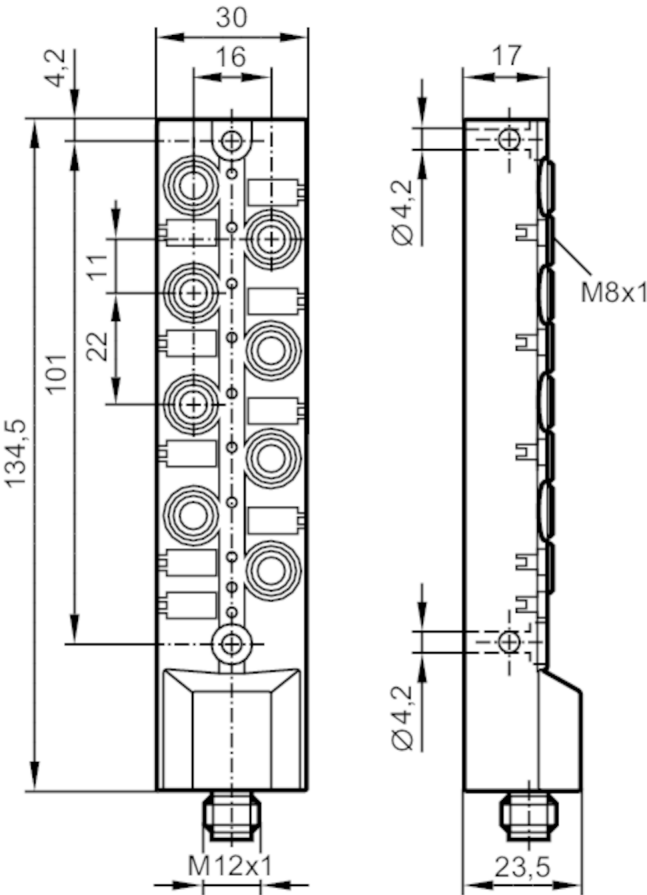




Modulo AS-i CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B



Applicazione	
Applicazione	montaggio in campo
Dati elettrici	
Tensione di esercizio [V]	26,5...31,6 DC
Max. corrente assorbita da AS-i [mA]	230
Ingressi/Uscite	
Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi digitali: 8
Ingressi	
Numero degli ingressi digitali	8; (2 x Slave)
Circuito d'ingresso ingressi digitali	PNP; (tipo 2 secondo IEC 61131-2)
Alimentazione degli ingressi	AS-i
Tensione di alimentazione [V]	18...30; (DC)
Max. capacità di corrente ingressi totale [mA]	180
Livello di commutazione High [V]	> 11



Modulo AS-i CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B

Protezione da cortocircuito ingressi digitali	si
---	----

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...60
Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]	90; (non condensante)
Max. altezza s.l.m.	[m]	2000
Grado di protezione		IP 65; IP 67; IP 68

Test / Certificazioni

EMC	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[anni]	114
Certificazione UL	Tensione di alimentazione	Class 2

Parametri AS-i

Versione AS-i	3.0						
Modalità di indirizzamento esteso	si						
AS-i master profile	M2; M3; M4						
Profilo AS-i	S-0.A.E						
Configurazione I/O AS-i	[hex]	0					
Codice ID AS-i	[hex]	A.E					
Certificato AS-i	133901						
Assegnazione dei bit di dati	bit di dati	D0	D1	D2	D3		
	Ingresso	1	2	3	4		
	Presa	I-1	I-2	I-3	I-4		
	pin	4	4	4	4		
Paottonetro bits	Bit di parametro	Denonimazione					
	P0	non utilizzato					
	P1	indicazione degli errori di periferica	: 1	attivato	/ 0	disattivato	
	P2	non utilizzato					
	P3	non utilizzato					

Dati meccanici

Peso	[g]	152
Tipo di montaggio	Montaggio su pannelli	
Dimensioni	[mm]	134,5 x 30 x 23,5
Materiali	PBT	

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	LED, giallo I1...I8
	Funzionamento	LED, verde AS-i
	errori	LED, rosso



Modulo AS-i CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B

Collegamento elettrico

Collegamento del modulo	M12
-------------------------	-----

Accessori

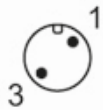
Fornitura	Piastrine di identificazione
	Cappucci di protezione: 2
Accessori opzionali	Cappuccio di protezione: M8, E73005
	Derivazione per cavo piatto: 1 m, cavo rotondo, E70583
	Derivazione per cavo piatto: M12, E70096
	Adattatore per guida DIN:, E73007

Osservazioni

Osservazioni	Non collegare i seguenti pin con un potenziale esterno: I-, I+, I1, I2, I3, I4
	I collegamenti sono connessi al cavo AS-i elettricamente.
	Stato di consegna dei codici ID1: slave 1=1 / slave 2=2
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico - AS-i

Connettore: M12; codifica: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Collegamento elettrico - Ingressi

Connettore: M8; codifica: A



	Ingressi
1	Alimentazione sensore L+
3	Alimentazione sensore L-
4	Ingresso dati