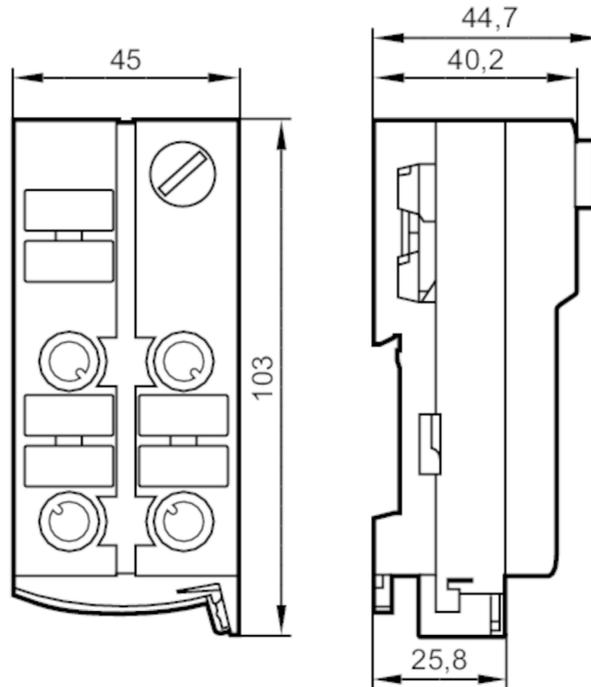


# AC5290



## Modulo AS-i ClassicLine con tecnica di montaggio rapido

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67



Applicazione	
Applicazione	montaggio in campo
Dati elettrici	
Tensione di esercizio [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" secondo cULus)
Max. corrente assorbita da AS-i [mA]	30
Ingressi/Uscite	
Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi digitali: 4
Ingressi	
Numero degli ingressi digitali	4
Circuito d'ingresso ingressi digitali	PNP
Alimentazione degli ingressi	AUX
Tensione di alimentazione [V]	20...30; (tramite cavo piatto)
Max. capacità di corrente ingressi totale [mA]	1000
Corrente di ingresso High [mA]	6...10
Corrente di ingresso Low [mA]	0...2
Livello di commutazione High [V]	> 11
Protezione da cortocircuito ingressi digitali	si
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente [°C]	-25...70


**Modulo AS-i ClassicLine con tecnica di montaggio rapido**

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Grado di protezione IP 67

**Test / Certificazioni**

EMC	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	
MTTF [anni]	225	

**Parametri AS-i**

Versione AS-i	2.11; 3.0					
Indirizzamento AS-i	Presa di indirizzamento					
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					
Assegnazione dei bit di dati	bit di dati	D0	D1	D2	D3	
	Ingresso	1	2	3	4	
	Presa	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4	
	pin	4	2 4	4	2 4	
Paottonetro bits	Bit di parametro	Denominazione				
	P0	non utilizzato				
	P1	indicazione degli errori di periferica	: 1	attivato	* / 0	disattivato
	P2	non utilizzato				
	P3	non utilizzato				

**Dati meccanici**

Peso [g]	173
Tipo di montaggio	cavi piatti AS-i per connessione diretta
Materiali	PA; contatti a vampiro: CuSn6 nichelato e zincato

**Elementi di indicazione e comando**

Indicazione	Funzionamento	LED, verde Tensione AUX > 7 V
	errori	LED, rosso AUX 15 V ± 2 V
	Commutazione	LED, giallo

**Collegamento elettrico**

Collegamento del modulo	Cavi piatti
-------------------------	-------------

**Accessori**

Fornitura	Base di montaggio
Accessori opzionali	Cappuccio di protezione: M12, E73004

**Osservazioni**

Quantità	1 pezzo
----------	---------

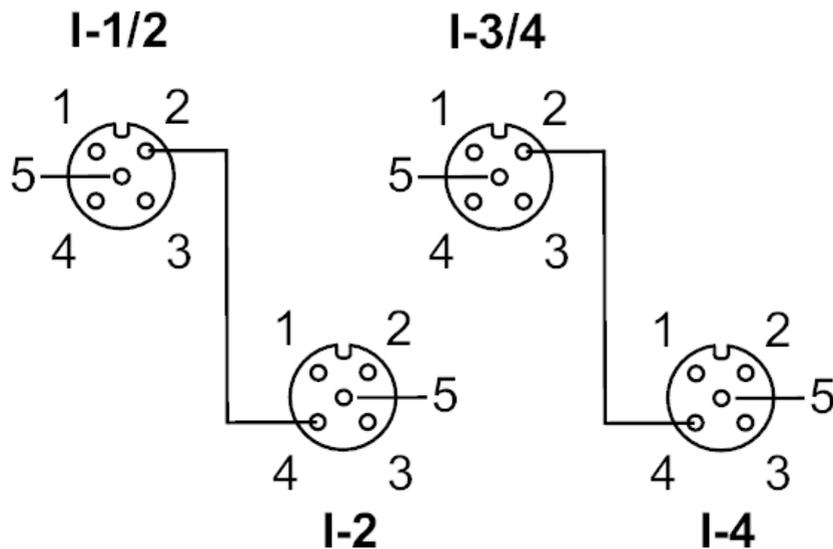
## Modulo AS-i ClassicLine con tecnica di montaggio rapido

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

### Collegamento elettrico

tecnica di montaggio rapido per cavo piatto AS-i ; orientamento possibile in tre direzioni

### Collegamento



Connettore: M12

Ingressi	
Presa I-1/2	
1	Alimentazione sensore L+
2	Ingresso dati 2
3	Alimentazione sensore L-
4	Ingresso dati 1
5	non collegato
Presa I-2	
1	Alimentazione sensore L+
2	non collegato
3	Alimentazione sensore L-
4	Ingresso dati 2
5	non collegato
Presa I-3/4	
1	Tensione di alimentazione L+
2	Ingresso dati 4
3	Alimentazione sensore L-
4	Ingresso dati 3
5	non collegato
Presa I-4	
1	Alimentazione sensore L+
2	non collegato
3	Alimentazione sensore L-
4	Ingresso dati 4
5	non collegato