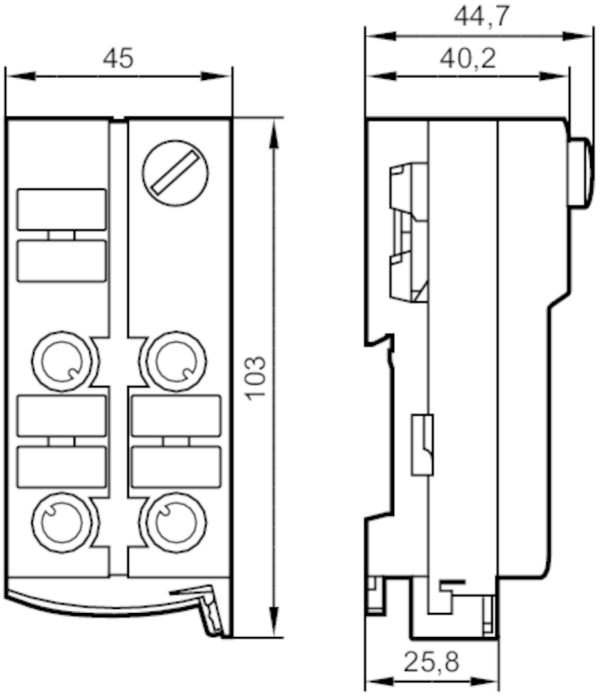
AC5205

Modulo AS-i ClassicLine con tecnica di montaggio rapido

ClassicLine 4DI 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]	250
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		AS-i
Tensione di alimentazione	[V]	18...30; (tramite cavo piatto)
Max. capacità di corrente ingressi totale	[mA]	200
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

AC5205

Modulo AS-i ClassicLine con tecnica di montaggio rapido

ClassicLine 4DI IP67

Grado di protezione		IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	
MTTF [anni]		404

Parametri AS-i

Versione AS-i		2.11; 3.0
Indirizzamento AS-i		Presa di indirizzamento
Modalità di indirizzamento esteso		no
AS-i master profile		M2; M3; M4
Profilo AS-i		S-0.0.E
Configurazione I/O AS-i [hex]		0
Codice ID AS-i [hex]		0.E

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	2+4	2+4	2+4	2+4

Dati meccanici

Peso [g]	155,1
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
	errori	LED, rosso
	Commutazione	LED, giallo

Collegamento elettrico

Collegamento del modulo	Cavi piatti

Accessori

Fornitura	Base di montaggio
Accessori opzionali	Cavo di indirizzamento:, E70213
	Cappuccio di protezione: M12, E73004

Osservazioni

Osservazioni	Utilizzare esclusivamente il cavo di indirizzamento E70213.
	Non utilizzare cavi di indirizzamento di altri produttori.
	Cortocircuiti o deformazioni irreparabili del connettore di indirizzamento non sono da escludere.
	Non collegare i seguenti pin con un potenziale esterno:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	I collegamenti sono connessi al cavo AS-i elettricamente.
Quantità	1 pezzo

AC5205

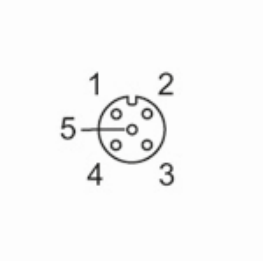
Modulo AS-i ClassicLine con tecnica di montaggio rapido

ClassicLine 4DI IP67

Collegamento elettrico

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

Connettore: M12; codifica: A



	Ingressi
1	Alimentazione sensore L+
2+4	Ingresso dati ponticellato internamente
3	Alimentazione sensore L-
5	non collegato