

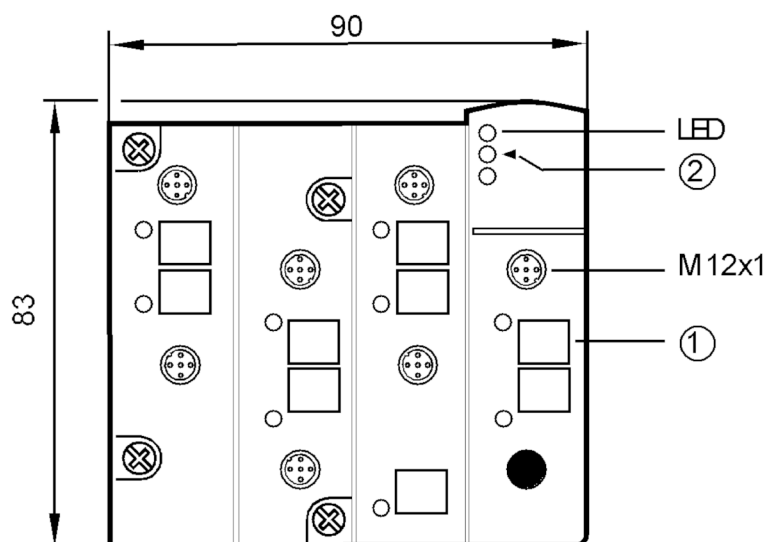
Modulo AS-i ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: AC5204

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



- 1 Etichetta
2 Fissaggio adattatore ad infrarossi



Dati elettrici

Tensione di esercizio	[V]	26,5...31,6 DC
Max. corrente assorbita da AS-i	[mA]	180
Capacità di corrente totale	[A]	2
Watchdog integrato		si

Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi digitali: 4; Numero delle uscite digitali: 3
------------------------------------	--

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]	100
Corrente di ingresso High	[mA]	6...10
Corrente di ingresso Low	[mA]	0...2
Livello di commutazione High	[V]	> 11



Modulo AS-i ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

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

Uscite

Modello elettrico	AS-i
Numero delle uscite digitali	3
Circuito	PNP
Campo di tensione DC [V]	15...30; (secondo PELV; tramite cavo piatto)
Capacità di corrente per uscita [mA]	1000; (categoria d'uso DC-13 (sistema di controllo di elettromagneti): 20 W (IEC 60947-5-1))
Resistente a cortocircuito	si
Separate elettricamente	si

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 50295
-----	----------

Parametri AS-i

Versione AS-i	2.1				
Indirizzamento AS-i	Indirizzamento ad infrarossi possibile				
Modalità di indirizzamento esteso	si				
Profilo AS-i	S-7.A.E				
Configurazione I/O AS-i	[hex]	7			
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
	Uscita	1	2	3	-
	Presa	O-1	O-2	O-3	-
	pin	4	4	4	-

Dati meccanici

Peso [g]	193,8
Tipo di montaggio	Interfaccia AS-i per basi di montaggio del cavo piatto con alimentazione esterna
Materiali	PBT

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	LED, verde
	errori	LED, rosso
	Commutazione	LED, giallo

Accessori

Accessori opzionali	Base di montaggio
---------------------	-------------------

Osservazioni

Osservazioni	Ingressi e uscite devono essere isolati, tra loro, elettricamente.
	Non collegare i seguenti pin con un potenziale esterno:
	I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4
	I collegamenti sono connessi al cavo AS-i elettricamente.



Modulo AS-i ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

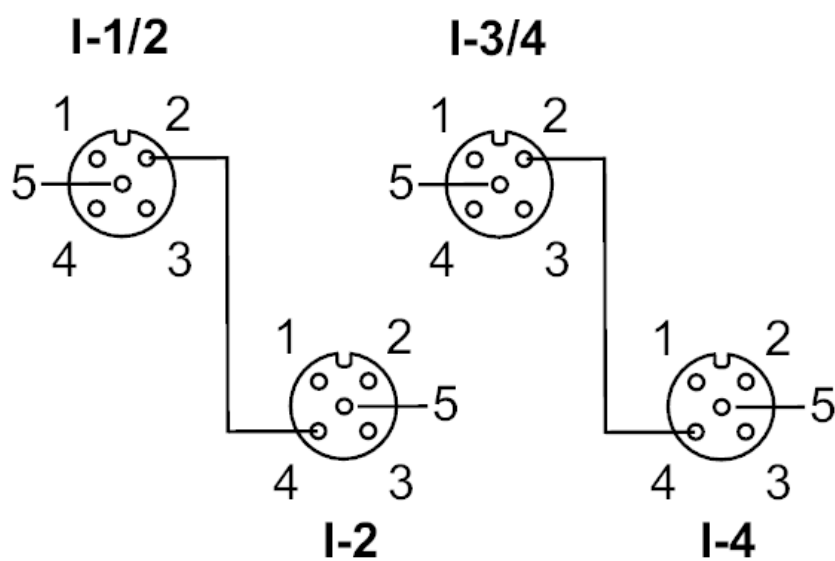
Quantità

1 pezzo

Collegamento elettrico

pin di contatto per base modulo, FK-E:

Collegamento

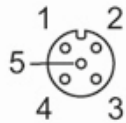




Modulo AS-i ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

Connettore: M12; codifica: A



	Ingressi
	Presse I-1/2
1	Alimentazione sensore L+
2	Ingresso dati 2
3	L-
4	Ingresso dati 1
5	non collegato
	Presse I-2
1	Alimentazione sensore L+
2	non collegato
3	Alimentazione sensore L-
4	Ingresso dati 2
5	non collegato
	Presse I-3/4
1	Tensione di alimentazione L+
2	Ingresso dati 4
3	Alimentazione sensore L-
4	Ingresso dati 3
5	non collegato
	Presse I-4
1	Alimentazione sensore L+
2	non collegato
3	Alimentazione sensore L-
4	Ingresso dati 4
5	non collegato
	Uscite
1	non collegato
2	non collegato
3	tensione esterna AUX -
4	Uscita di commutazione +
5	non collegato