



Modulo AS-i ClassicLine con tecnica di montaggio rapido

ClassicLine IO-Link 2 Ports



Applicazione	
Modello	Solo per il funzionamento con master AS-i, profilo M4
Applicazione	montaggio in campo
Dati elettrici	
Tensione di esercizio [V]	26,5...31,6 DC
Max. corrente assorbita da AS-i [mA]	300
Protezione da inversione di polarità	si
Tensione di alimentazione supplementare [V]	20...30 DC
Ingressi	
Alimentazione degli ingressi	AS-i
Protezione da cortocircuito ingressi digitali	si
Interfacce	
Interfaccia di comunicazione	IO-Link; AS-i
IO-Link Device	
Min. tempo di ciclo del processo [ms]	2,3
IO-Link Master	
Tipo di trasmissione	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud)
Versione IO-Link	1.0
Numero porte classe A	2



Modulo AS-i ClassicLine con tecnica di montaggio rapido

ClassicLine IO-Link 2 Ports

Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC		EN 50295
MTTF	[anni]	149
Parametri AS-i		
Versione AS-i		3.0
Indirizzamento AS-i		Presa di indirizzamento
Modalità di indirizzamento esteso		no
AS-i master profile		M4
Profilo AS-i		S-7.5.5
Configurazione I/O AS-i	[hex]	7
Codice ID AS-i	[hex]	5.5
Dati meccanici		
Peso	[g]	161,35
Materiali		PA; contatti a vampiro: CuSn6 nichelato e zincato
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Funzionamento	PWR LED, verde Tensione AS-i
	errori	LED, rosso
	Stato di commutazione	LED, giallo DI/DO Port 1, Port 2
	comunicazione	LED, verde IO-Link Port 1, Port 2
	anomalia di comunicazione	LED, rosso Port 1, Port 2
Collegamento elettrico		
Collegamento del modulo		Cavi piatti
Accessori		
Fornitura		Base di montaggio
Accessori opzionali		Cappuccio di protezione: M12, E73004
Osservazioni		
Osservazioni	Alimentando i sensori e gli attuatori da AS-i possono essere prelevati al massimo 200 mA.	
	Il sensore e AS-i hanno un collegamento elettrico.	
	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus	
Quantità		1 pezzo



Modulo AS-i ClassicLine con tecnica di montaggio rapido

ClassicLine IO-Link 2 Ports

Collegamento elettrico

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

Connettore: M12; codifica: A



1	Alimentazione sensore +24V (L+ in IO-Link)
2	n.c.
3	Alimentazione sensore 0V (L- in IO-Link)
4	DI / DO per comunicazione IO-Link
5	n.c.