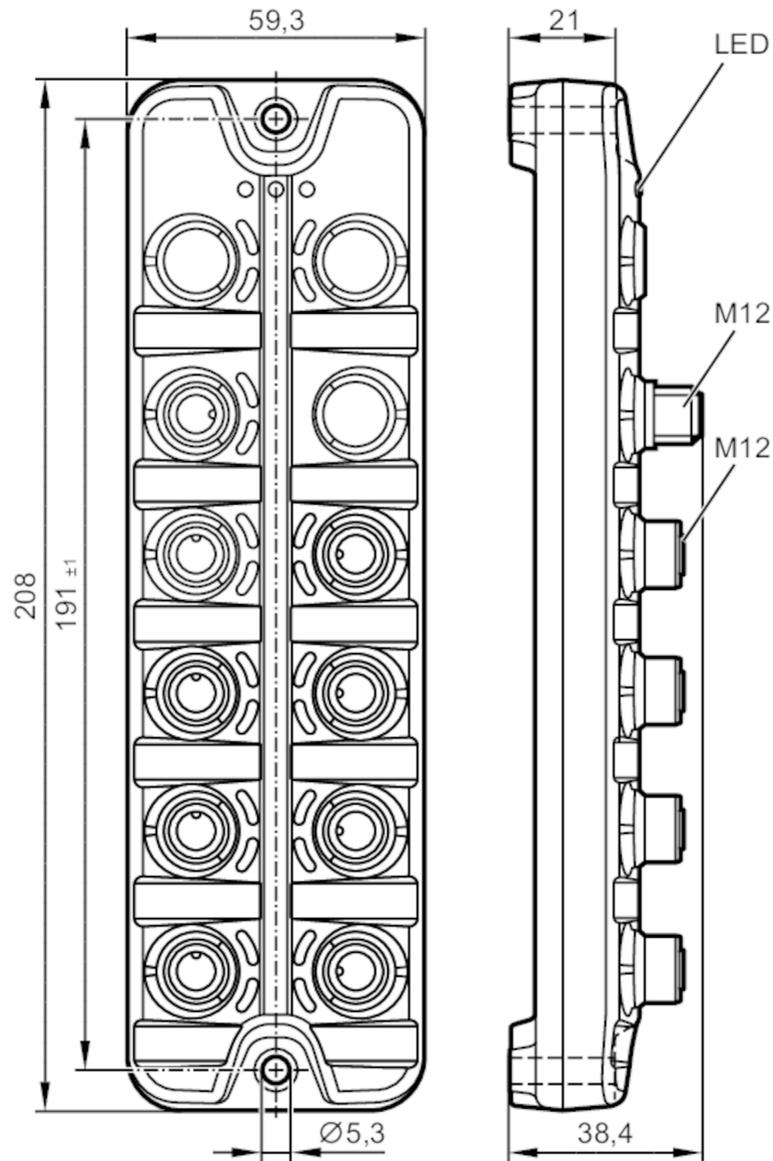


AC2951



Distributore di tensione passivo

ProcessLine 8SB IP69K



alcuni LED sono inattivi a seconda della variante



Applicazione

Modello	AS-i oder IO-Link Spannungsverteiler
Applicazione	settori igienici e bagnati dell'industria alimentare

Dati elettrici

Classe di isolamento	III
Rilevamento di sovracorrente	si; (4400 mA ± 200 mA)
Funzionamento AS-i	
Tensione di esercizio [V]	18...31,6 DC; (AS-i)
Corrente assorbita [mA]	4000; (AS-i)

AC2951



Distributore di tensione passivo

ProcessLine 8SB IP69K

Tensione di alimentazione supplementare	[V]	15...30 DC; (AUX)
Max. corrente assorbita da alimentazione supplementare	[mA]	4000; (AUX)
Funzionamento IO-Link		
Tensione di esercizio	[V]	20...30 DC; (US)
Corrente assorbita	[mA]	4000; (US)
Tensione di alimentazione supplementare	[V]	20...30 DC; (UA)
Max. corrente assorbita da alimentazione supplementare	[mA]	4000; (UA)
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...85
Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]	90; (non condensante)
Max. altezza s.l.m.	[m]	4000
Grado di protezione		IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (funzionamento con cappucci di protezione in acciaio inox: IP 69K)
Grado di protezione (NEMA 250)		6P
Grado di sporco		2
Fluidi chimici	ISO 16750-5 NEMA 250 5.13.1	HLP, CC, DB, DC, DD, CA AA
Test / Certificazioni		
EMC	EN 62026-2 IEC 61000-6-2	
Resistenza agli urti	DIN EN 60068-2-27	
Resistenza alle vibrazioni	DIN EN 60068-2-64 DIN EN 60068-2-6	
MTTF	[anni]	379
Dati meccanici		
Peso	[g]	391,2
Dimensioni	[mm]	208 x 59,3 x 38,4
Materiali		Corpo: PA grigio; Connettori: 1.4404 (AISI 316L)
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Funzionamento	LED, verde AS-i / AUX / US / UA
	Errore	LED, rosso
Collegamento elettrico		
Collegamento del modulo		M12
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo



Distributore di tensione passivo

ProcessLine 8SB IP69K

Collegamento elettrico - Power IN

Connettore: M12; codifica: A; Coppia di serraggio: 0,6...0,8 Nm



funzionamento AS-i

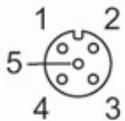
1	AS-i +
2	AUX -
3	AS-i -
4	AUX +

funzionamento IO-Link

1	+ 24 V DC (US)
2	GND (UA)
3	GND (US)
4	+ 24 V DC (UA)

Collegamento elettrico - Power OUT

Connettore: M12; codifica: A; Coppia di serraggio: 0,6...0,8 Nm



funzionamento AS-i 1...8

1	AS-i +
2	AUX -
3	AS-i -
4	AUX +
5	n.c.

funzionamento IO-Link 1...8

1	+ 24 V DC (US)
2	GND (UA)
3	GND (US)
4	+ 24 V DC (UA)
5	n.c.