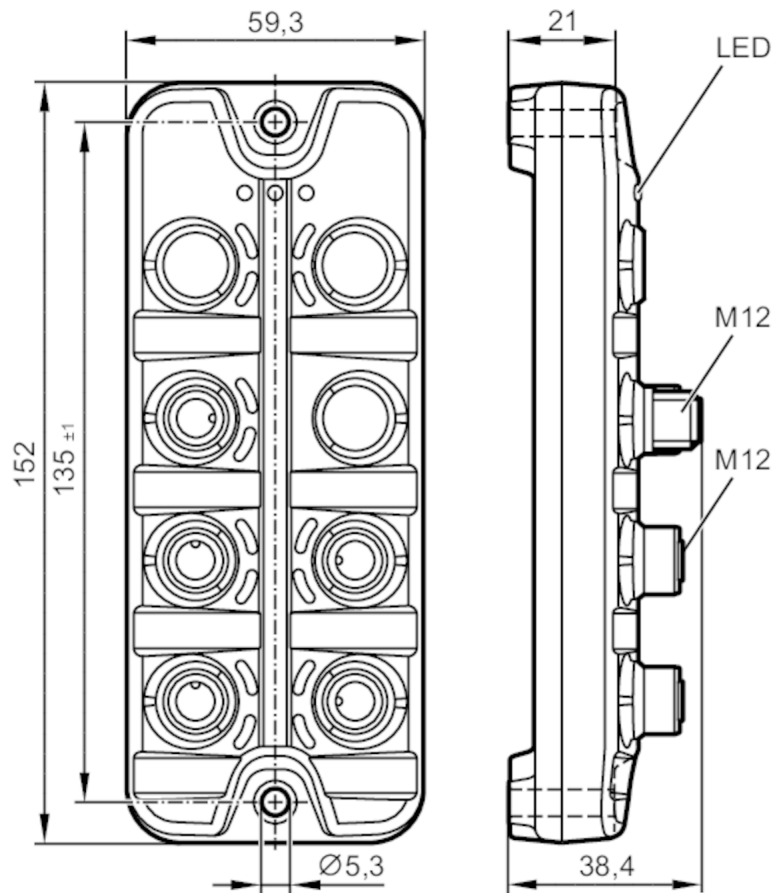


AC2950



Distribuidor de tensión pasivo

ProcessLine 4SB IP69K



en función de la variante, algunos LED están inactivos



Campo de aplicación		
Versión	AS-i oder IO-Link Spannungsverteiler	
Aplicación	zonas asépticas y húmedas en la industria alimentaria	
Datos eléctricos		
Clase de protección	III	
Detección de sobrecorriente	sí; (4400 mA ± 200 mA)	
Funcionamiento AS-i		
Tensión de alimentación	[V]	18...31,6 DC; (AS-i)
Consumo de corriente	[mA]	4000; (AS-i)
Suministro de tensión adicional	[V]	15...30 DC; (AUX)
Consumo de corriente máx. de la alimentación auxiliar	[mA]	4000; (AUX)
Funcionamiento IO-Link		
Tensión de alimentación	[V]	20...30 DC; (US)
Consumo de corriente	[mA]	4000; (US)
Suministro de tensión adicional	[V]	20...30 DC; (UA)

AC2950



Distribuidor de tensión pasivo

ProcessLine 4SB IP69K

Consumo de corriente máx. de la alimentación auxiliar [mA]	4000; (UA)
--	------------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60	
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-25...85	
Humedad relativa del aire máx.	[%]	90; (sin condensación)	
Altura máx. sobre el nivel del mar	[m]	4000	
Grado de protección		IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (funcionamiento con tapones de protección de acero inoxidable: IP 69K)	
Grado de protección (NEMA 250)		6P	
Grado de suciedad		2	
Fluidos químicos		ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 62026-2	
	IEC 61000-6-2	
Resistencia a choques	DIN EN 60068-2-27	
Resistencia a vibraciones	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [años]	379	

Datos mecánicos

Peso [g]	284,8
Dimensiones [mm]	152 x 59,3 x 38,4
Materiales	Carcasa: PA gris; Conectores: inox (1.4404 / 316L)

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	LED, verde AS-i / AUX / US / UA
	error	LED, rojo

Conexión eléctrica

Conexión del módulo	M12
---------------------	-----

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica - Power IN

Conector: M12; codificación: A; Par de apriete: 0,6...0,8 Nm





Distribuidor de tensión pasivo

ProcessLine 4SB IP69K

funcionamiento AS-i

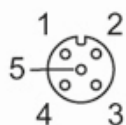
1	AS-i +
2	AUX -
3	AS-i -
4	AUX +

funcionamiento IO-Link

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

Conexión eléctrica - Power OUT

Conector: M12; codificación: A; Par de apriete: 0,6...0,8 Nm



funcionamiento AS-i 1...4

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

funcionamiento IO-Link 1...4

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