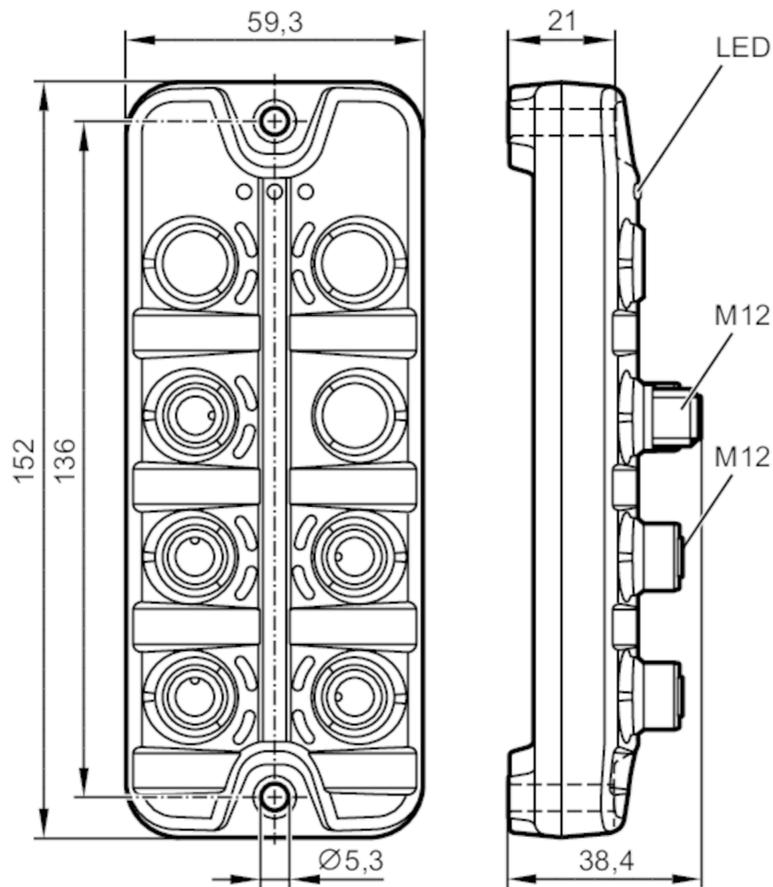


# AC2950



## Passiver Spannungsverteiler

ProcessLine 4SB IP69K



Abhängig von der Variante sind manche LEDs inaktiv



### Einsatzbereich

Ausführung	AS-i oder IO-Link Spannungsverteiler
Applikation	Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie

### Elektrische Daten

Schutzklasse	III
Überstromerkennung	ja; (4400 mA ± 200 mA)

### AS-i Betrieb

Betriebsspannung	[V]	18...31,6 DC; (AS-i)
Stromaufnahme	[mA]	4000; (AS-i)
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	15...30 DC; (AUX)
Max. Stromaufnahme aus zusätzlicher Versorgung	[mA]	4000; (AUX)

# AC2950



## Passiver Spannungsverteiler

ProcessLine 4SB IP69K

IO-Link Betrieb		
Betriebsspannung	[V]	20...30 DC; (US)
Stromaufnahme	[mA]	4000; (US)
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	20...30 DC; (UA)
Max. Stromaufnahme aus zusätzlicher Versorgung	[mA]	4000; (UA)
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Lagertemperatur	[°C]	-25...85
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (nicht kondensierend)
Max. Höhe über NN	[m]	4000
Schutzart		IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (Betrieb mit Edelstahl-Verschlusskappen: IP 69K)
Verschmutzungsgrad		2
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 62026-2
		IEC 61000-6-2
Schockfestigkeit		DIN EN 60068-2-27
Vibrationsfestigkeit		DIN EN 60068-2-64
		DIN EN 60068-2-6
MTTF	[Jahre]	379
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	284,8
Werkstoffe		Gehäuse: PA grau; Steckverbindungen: 1.4404 (Edelstahl / 316L)
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	LED, grün AS-i / AUX / US / UA
	Fehler	LED, rot
Elektrischer Anschluss		
Modulanschluss		M12
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss - Power IN		
Steckverbindung: M12; Anzugsdrehmoment: 0,6...0,8 Nm		



## Passiver Spannungsverteiler

ProcessLine 4SB IP69K

### AS-i Betrieb

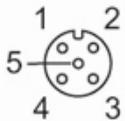
1	AS-i +
2	AUX -
3	AS-i -
4	AUX +

### IO-Link Betrieb

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

### Elektrischer Anschluss - Power OUT

Steckverbindung: M12; Anzugsdrehmoment: 0,6...0,8 Nm



### AS-i Betrieb 1...4

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

### IO-Link Betrieb 1...4

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