



**HIRSCHMANN**<sup>®</sup>  
Test & Measurement  
A BRAND OF S S

## **MAL 2800 S**

4 MM SICHERHEITS-ADAPTERLEITUNG

4 MM SAFETY ADAPTER TEST LEAD

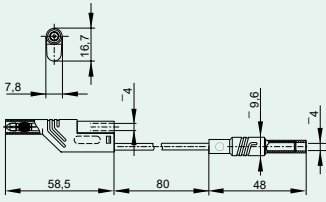
**NEW**





**MAL 2800 S**

**4 mm Sondermessleitung / 4 mm special test lead**

Produkt	product		
Beschreibung	description	Sicherheits-Adapterleitung mit 4 mm Sicherheitsstecker, weitersteckbar und 4 mm Sicherheitsbuchse. Die maximale Breite des Steckers ist auf $\leq 8$ mm begrenzt. Dies eignet sich besonders für Anwendungen an Reihenklemmen, bedingt durch das anwendungsspezifische Rastermaß.	Safety adapter test lead with 4 mm safety plug with onward connection capability and 4 mm safety socket on the other end. The max. width of the plug is limited to $\leq 8$ mm. This is particularly suitable for applications on terminal blocks due to application-specific grid dimension.
Artikel-Nr. / *Farbe	article no. / *colour	<p style="text-align: center;">● 934 212-100 ● 934 212-101</p> <p>weitere Farben und Längen auf Anfrage <i>Further colours and lengths on request</i></p>	
Zeichnung	drawing		
<b>Technische Daten</b>	<b>technical data</b>		
Bemessungsspannung <sup>(1)</sup>	rated voltage <sup>(1)</sup>	AC/DC 300 V	AC/DC 300 V
Messkategorie lt. IEC61010	measurement cat. acc. to IEC61010	CAT III	CAT III
Bemessungsstrom <sup>(1)</sup> (Derating Kurve beachten)	rated current <sup>(1)</sup> (consider derating curve)	32 A	32 A
Werkstoff-Kontaktbuchse bzw. -stift	material contact socket / plug	Messing, vernickelt	brass, nickel-plated
Gehäusematerial	housing material	PA	PA
Temperaturbereich lt. IEC61010 <sup>(2)</sup>	temperature range acc. to IEC61010 <sup>(2)</sup>	-15°C bis +70°C	-15°C to +70°C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94 (gilt nur für Gehäusegrundmaterial)	inflammability class acc. to UL 94 (only valid for basic material of housing)	V-2	V-2
Norm	standard	IEC 61010	IEC 61010
Leitungslänge	cable length	8 cm	8 cm
Leitungsquerschnitt	cable conductor	2,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>
Leitungsmaterial	cable material	PVC	PVC

1) Bei normalen Umgebungsbedingungen -5°C bis +40°C / For normal environmental conditions -5°C to +40°C

2) Anwendungen in abweichenden Temperaturbereichen sind beim Hersteller anzufragen / contact the manufacturer for applications at deviating temperature ranges