Adapter

Artikel Nr. 148345

Typen Nr. A.W.TR33



Beispielhafte Darstellung

Technische Informationen

Beschreibung	Adapter M12, Widerstandsthermometer, Widerstandsausgangssignal

Kaufmännische Daten

Zolltarifnummer	90259000
Ursprungsland	DE
eCl@ss 5.1.4	27379290
eCl@ss 9.0	27379210
UNSPSC_Code_v190501	39122222
UNSPSC_CodeDesc_v190501	Switch part or accessory

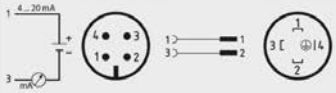
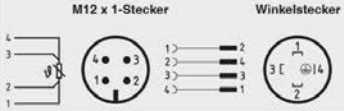
Material Informationen

REACH SVHC1 Stoff Name	Lead
CAS-Nr. SVHC 1	7439-92-1
RoHS Werkstoff-Hinweis	RoHs compliant
REACH Info	contains SVHC substance

RIEGLER & Co. KG
Schützenstraße 27
72574 Bad Urach
Tel. +49 7125 9497-642
technik@riegler.de

Technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten.
Die Eignungsprüfung obliegt dem/der Anwender*in.
21.03.2026 Die angegebenen Daten stellen keine rechtlich zugesicherten Eigenschaften dar.

Zubehör

Typ	Beschreibung	Bestell-Nr.
 **Programmiereinheit Typ PU-548**	■ Einfache Bedienung ■ LED-Statusanzeige ■ Kompakte Bauform ■ Keine zusätzliche Spannungsversorgung notwendig, weder für die Programmiereinheit noch für den Transmitter (ersetzt Programmiereinheit Typ PU-448)	auf Anfrage
 **Adapterkabel M12 zu PU-548**	Adapterkabel zur Anbindung des Widerstandsthermometers Typ TR33 an die Programmiereinheit Typ PU-548	auf Anfrage
 **Transmitter-Adapter M12 x 1 zu Winkelstecker DIN EN 175301-803** (Buchsenkörper gelb)	Adapter zur Anbindung des Widerstandsthermometers mit einem Winkelstecker DIN EN 175301-803 Form A mit 4 … 20 mA-Ausgangssignal → siehe Datenblatt AC 80.17 Gehäuse: PA Umgebungstemperatur: -40 ... +115 °C [-40 ... +239 °F] Überwurfmutter: Zinkdruckguss Kontakte: Kupfer-Zink-Legierung verzinnt Spannungsfestigkeit: 500 V Schutzart: IP65 M12 x 1-Stecker Winkelstecker 	148344
 **Pt-Adapter M12 x 1 zu Winkelstecker DIN EN 175301-803** (Buchsenkörper schwarz)	Adapter zur Anbindung des Widerstandsthermometers mit einem Winkelstecker DIN EN 175301-803 Form A mit direktem Widerstandsausgangssignal → siehe Datenblatt AC 80.17 Gehäuse: PA Umgebungstemperatur: -40 ... +115 °C [-40 ... +239 °F] Überwurfmutter: Zinkdruckguss Kontakte: Kupfer-Zink-Legierung verzinnt Spannungsfestigkeit: 500 V Schutzart: IP65 M12 x 1-Stecker Winkelstecker 	148345
 **Winkelstecker**	Nach DIN EN 175301-803 Form A	auf Anfrage
 **Dichtung für Winkelstecker**	Zur Verwendung mit Winkelstecker DIN EN 175301-803-A EPDM, braun	auf Anfrage

RIEGLER & Co. KG
Schützenstraße 27
72574 Bad Urach
Tel. +49 7125 9497-642
technik@riegler.de

Technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten.
Die Eignungsprüfung obliegt dem/der Anwender*in.
21.03.2026 Die angegebenen Daten stellen keine rechtlich zugesicherten Eigenschaften dar.

Typ		Beschreibung		Bestell-Nr.
-	**M12-Anschlusskabel**	Kabeldose gerade, 4-polig, Schutzart IP67 Temperaturbereich -20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	Kabellänge 2 m [6,56 ft]	103089
			Kabellänge 5 m [16,40 ft]	103090
		Kabeldose gerade, 4-polig, Schutzart IP69K, Hygienic Design Überwurfmutter aus CrNi-Stahl Temperaturbereich -40 ... +80 °C [-40 ... +176 °F]	Kabellänge 3 m [9,84 ft]	auf Anfrage
			Kabellänge 5 m [16,40 ft]	auf Anfrage
		Winkeldose, 4-polig, Schutzart IP67 Temperaturbereich -20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	Kabellänge 2 m [6,56 ft]	103091
			Kabellänge 5 m [16,40 ft]	103092
		Winkeldose, 4-polig, Schutzart IP69K, Hygienic Design Überwurfmutter aus CrNi-Stahl Temperaturbereich -40 ... +80 °C [-40 ... +176 °F]	Kabellänge 3 m [9,84 ft]	auf Anfrage
			Kabellänge 5 m [16,40 ft]	auf Anfrage
-	**M12-Stecker**	Buchse gewinkelt, 4-polig, Schutzart IP67 Schraubanschluss für Leiterquerschnitt 0,25 … 0,75 mm² [24 …18 AWG] Kabelverschraubung Pg7, Kabelaußendurchmesser 4 … 6 mm [0,16 ... 0,24 in] Temperaturbereich -40 ... +80 °C [-40 ... +176 °F]		auf Anfrage

Stecker mit angespritztem Kabel				
	Beschreibung	Temperaturbe-reich	Kabeldurch-messer	Bestellnummer
	Gerade Ausführung, offenes Ende, 4-polig, 2 m [6,6 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	4,5 mm [0,18 in]	103089
	Gerade Ausführung, offenes Ende, 4-polig, 5 m [16,4 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	4,5 mm [0,18 in]	103090
	Gerade Ausführung, offenes Ende, 4-polig, 10 m [32,8 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	4,5 mm [0,18 in]	148334
	Gerade Ausführung, offenes Ende, 5-polig, 2 m [6,6 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	5,5 mm [0,22 in]	148335
	Gerade Ausführung, offenes Ende, 5-polig, 5 m [16,4 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	5,5 mm [0,22 in]	148336
	Gerade Ausführung, offenes Ende, 5-polig, 10 m [32,8 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	5,5 mm [0,22 in]	148337
	Abgewinkelte Ausführung, offenes Ende, 4-polig, 2 m [6,6 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	4,5 mm [0,18 in]	103091
	Abgewinkelte Ausführung, offenes Ende, 4-polig, 5 m [16,4 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	4,5 mm [0,18 in]	103092
	Abgewinkelte Ausführung, offenes Ende, 4-polig, 10 m [32,8 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	4,5 mm [0,18 in]	148338
	Abgewinkelte Ausführung, offenes Ende, 5-polig, 2 m [6,6 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	5,5 mm [0,22 in]	148339
	Abgewinkelte Ausführung, offenes Ende, 5-polig, 5 m [16,4 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	5,5 mm [0,22 in]	148340
	Abgewinkelte Ausführung, offenes Ende, 5-polig, 10 m [32,8 ft] PUR-Kabel, UL listed, IP67	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	5,5 mm [0,22 in]	148341

	Verbindungskabel, 4-polig, 2 m [6,6 ft] PUR-Kabel, UL-listed, IP67 1x LED grün, 2x LED gelb	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	4,5 mm [0,18 in]	auf Anfrage
	Verbindungskabel, 4-polig, 5 m [16,4 ft] PUR-Kabel, UL-listed, IP67 1x LED grün, 2x LED gelb	-20 ... +80 °C [-4 ... +176 °F]	4,5 mm [0,18 in]	auf Anfrage

Technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten.
Die Eignungsprüfung obliegt dem/der Anwender*in.
21.03.2026 Die angegebenen Daten stellen keine rechtlich zugesicherten Eigenschaften dar.