

## Produktinformation

### ASB 2-RKWT 4-3-224 - ASB 2-RKWT 4-3-224/1 M

Industrial Connecting Solutions: Leitungen und Adapter: Verbindungs- und Datenleitungen: M8, M12, M23, Ventilstecker - Verbindungsleitungen: M12-Duo-Verbindungsleitungen: M12-Duo Steckverbinder auf 2x M12 Steckverbinder: ASB 2-RKWT 4-3-224

[http://e-catalog.hirschmann.com/link/57078-24228-256254-248344-248345-252400-252401-252596/de/ASB2\\_RKWT43\\_224\\_0100/uistate](http://e-catalog.hirschmann.com/link/57078-24228-256254-248344-248345-252400-252401-252596/de/ASB2_RKWT43_224_0100/uistate)

<b>Name</b>	ASB 2-RKWT 4-3-224
	
	Aktor-/Sensor-Verbindungsleitung, M12-Duo-Stecker und zwei M12-Winkelkupplungen mit selbstsicherndem Schraubverschluss, 3-polig, PUR Mantel, halogenfrei, schwarz, 1 Meter.
<b>Lieferinformationen</b>	
Lieferstatus	bestellbar
<b>Produktbeschreibung</b>	
Typ	ASB 2-RKWT 4-3-224/1 M
Bestell-Nr.	46949
Beschreibung	Aktor-/Sensor-Verbindungsleitung, M12-Duo-Stecker und zwei M12-Winkelkupplungen mit selbstsicherndem Schraubverschluss, 3-polig, PUR Mantel, halogenfrei, schwarz, 1 Meter.
Hinweis	Ein Einsatz der Produkte in aggressiven Medien ist im Einzelfall zu überprüfen.
Polzahl	3
Gehäusefarbe	orange
Gehäusefarbe, Seite 2	schwarz
Produkteigenschaften	Ölbeständigkeit, Schleppketteneignet, Vibrationsfestigkeit
<b>Klassifizierungen</b>	
Belden-Brand	Lumberg-Automation
<b>Mechanische Daten</b>	
Art des Steckkontaktes	Stecker
Art des Steckkontaktes, Seite 2	Kupplung
Ausführung des Gehäuses	gerade
Ausführung des Gehäuses, Seite 2	gewinkelt
Gewindeart	M12
Gewindeart, Seite 2	M12
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses, Seite 2	Schraubanschluss
Kodierung der M12-Rundsteckverbinder	A
LED-Anzeige vorhanden	✘
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur (Wert)	-25 °C ... 80 °C
Schutzart (IP), montiert	IP67
Verschmutzungsgrad	3
<b>Werkstoffe</b>	
Gehäusematerial / Griffkörper	TPU
Gehäusematerial/Griffkörper, Seite 2	TPU
Kontaktträgermaterial	TPU
Kontaktträgermaterial, Seite 2	TPU
Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung	unternickelt und 0,3 µm vergoldet
Kontaktmaterial, Seite 2	CuZn
Kontaktmaterial - Oberflächenveredelung, Seite 2	unternickelt und 0,3 µm vergoldet
Material Verschraubung / Mutter	CuZn, vernickelt
Material Dichtung	FKM (Kupplung)

Industrial Connecting Solutions: Leitungen und Adapter: Verbindungs- und Datenleitungen: M8, M12, M23, Ventilstecker - Verbindungsleitungen: M12-Duo-Verbindungsleitungen: M12-Duo Steckverbinder auf 2x M12 Steckverbinder: ASB 2-RKWT 4-3-224

[http://e-catalog.hirschmann.com/link/57078-24228-256254-248344-248345-252400-252401-252596/de/ASB2\\_RKWT43\\_224\\_0100/ui/state](http://e-catalog.hirschmann.com/link/57078-24228-256254-248344-248345-252400-252401-252596/de/ASB2_RKWT43_224_0100/ui/state)

#### Elektrische Daten

Nennstrom	4 A pro Leitung / 4 A max. bei 40°C
Nennspannung	60 V
Bemessungsspannung	63 V
Prüfspannung	1,5 kV eff./60 s
Isolationswiderstand	> 1 GΩ

#### Zulassungen

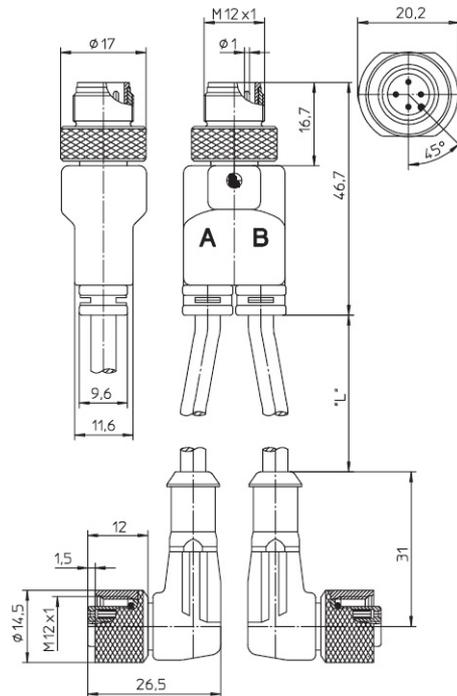
Zulassungen	UL
-------------	----

#### Kabel

Kabellänge	1 m
Kabelbezeichnung	224
Kabelbeschreibung	Leitung für Sensoren und Aktoren
Farbe des Mantels	schwarz
Werkstoff des Mantels	PUR
halogenfrei nach EN 50267-2-3	✓
geschirmt	✗
Schweißfunkenfest	✗
Außendurchmesser des Kabels	4,3 mm
Leiteranzahl	3
Leitungsaufbau	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau	43 x 0,10 mm
Flammwidrigkeit gemäß Norm	ja

#### Bilder

##### Zeichnung



**Belden Deutschland GmbH**

Im Gewerbepark 2  
58579 Schalksmühle  
Germany  
Telefon: +49 7127/14-1806  
E-Mail: [icos-sales@belden.com](mailto:icos-sales@belden.com)

Die auf den Webseiten veröffentlichten Informationen sind mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt. Sie unterliegen dem Vorbehalt der jederzeitigen Änderung, sowohl in technischer als auch in preislich/kommerzieller Hinsicht. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen sie bitte der Anwenderdokumentation. Verbindliche Aussagen können nur auf konkrete Anfragen hin abgegeben werden.