

M8 Bu. 0° A-kod. freies Ltg-ende

PVC 4x0.34 gr UL/CSA 7,5m

Buchse gerade

M8, 4-polig

Art.-Nr. 7005 - M8 Lite - (Kunststoffrändelschraube) auf Anfrage

mit Kabeltülle

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

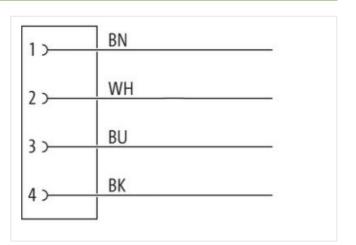
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

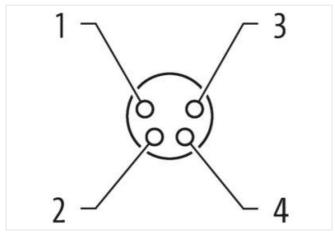
Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Link zum Produkt

Abbildungen







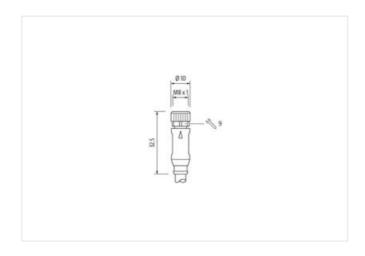


Abbildung stellvertretend











Kabellänge

7,5 m

Seite 1



stay connected

	Anzugsdrehmoment	0,4 Nm	
	Befestigungsart	gesteckt, verschraubt	
Service	Beschichtung Kontakt	vergoldet	
Material Kortaki	Familie-Bauform	M8	
Material Korrials Kuplerlegierung Schlüszelwist 4 Schlüszelwist SV9 Schlüszelwist NV9 Schlüszel (KN EC 60520) IP67 Schlüszelwist Vergoldet Abranztellänge 20 mm Beschörtung Kontakt vergoldet Kaufmännische Date Vergoldet ECLASS-6.0 27279218 ECLASS-6.1 27279218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-8.0 27060311 ECLASS-8.0 27060311 ECLASS-1.1 27060311 ECLASS-1.1.1 27060311 ECLASS-1.1.1 27060311 ECLASS-1.1.1 27060311 ECLASS-1.2.0 2003185 GTIN 4005800059296 Verpackungsielnieit 1 20lardinummer 8444290 Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung AC mx. 50 V Betriebsspannung AC mx.	Gewinde	M8 x 1	
Polizaria 4	passend für Wellschlauch (Innen-Ø)	6,5 mm	
Schlüsselweite SW9 Schlüser (IX) (EO 6029) IP67 Sette 2 Abmantellänge 20 mm Beschörtung Kombik vergoldet Kaufmännische Date ECLASS 6.0 2779218 ECLASS 6.1 2779218 ECLASS 6.1 2779218 ECLASS 7.0 2779218 ECLASS 7.0 2779218 ECLASS 8.0 2779218 ECLASS 9.0 2779218 ECLASS 9.0 2779218 ECLASS 9.0 2779218 ECLASS 9.0 277960311 ECLASS 9.0 2779218 ECLASS 9.0 277960311 ECLASS 9.0 277960311 ECLASS 9.1.0 277960311 ECLASS 9.0 ECLASS 9.0 <th cols<="" td=""><td>Material Kontakt</td><td>Kupferlegierung</td></th>	<td>Material Kontakt</td> <td>Kupferlegierung</td>	Material Kontakt	Kupferlegierung
Sehitz 1 (EN IEC 60529) IP67 Solic 2 **Abmantellange 20 mm Beschichtung Kontaki vergoldet **Kaufmänische Daten ECLASS-6.0 27279218 ECLASS-6.1 2779218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-1.1 27060311 ECLASS-1.1 27060311 ECLASS-1.0 27060311 ECLASS-1.0 27060311 ECLASS-1.0 1000311 E	Polzahl	4	
Selic 2 Abmandallange 20 mm Beschichtung Kortlakt vergodet Kaufmännische Daten ECLASS-6.0 ECLASS-6.0 27279218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-8.0 27279218 ECLASS-8.0 27279218 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27600311 ETIM-5.0 EC001555 GTIN 406599095296 Werpackungseinheit 1 Zoltarfinummer 85444290 Elektrische Daten I Versorgung Betriebspannung AC max. 50 V Betriebspannung AC max. 60 V Betriebspannung AC (UI-listed) 30 V Betriebspannung DC (UI-listed) 30 V Betriebspannung AC (UI-listed) 30 V Bet	Schlüsselweite	SW9	
Abmantellange 20 mm Parameter Para	Schutzart (EN IEC 60529)	IP67	
Beschichtung Kontakt vergoidet	Seite 2		
Koufmannische Daten ECLASS-6.0 27279218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-8.0 27279218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-1.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 ECO01855 GTIN 4065993059296 Verpackungseinheit 1 Tollarifummer 85444290 Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung AC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V B	Abmantellänge	20 mm	
ECLASS-6.0 2779218 ECLASS-6.1 2779218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-8.0 27279218 ECLASS-8.0 27279218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-10.0 2706031 ECLASS-10.0 2	Beschichtung Kontakt	vergoldet	
ECLASS-6.1 2779218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-9.0 27279218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 ECO01855 GTIN 406500059296 Verpackungseinheit 1 1 270Itar/innumer 85444290 Elektrische Daten Versorgung Elektrische	Kaufmännische Daten		
ECLASS-6.1 2779218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-9.0 27279218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 ECO01855 GTIN 406500059296 Verpackungseinheit 1 1 270Itar/innumer 85444290 Elektrische Daten Versorgung Elektrische	ECI ASS-6.0	27279218	
ECLASS-7.0 2779218 ECLASS-8.0 2778218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 ECONSES GTIN 4065909059296 Verpackungseinheit 1 2010ltarifnumer 85-444290 Elektrische Daten Versorgung Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung AC (IU-listed) 30 V Betriebsspannung AC (IU-listed) 30 V Betriebsspannung AC (IU-listed) 30 V Betriebsspannung AC (IV-listed) 40 V Betriebsspannung AC (
ECLASS-8.0 2779218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 17060311 ECLASS-12.0 1706031 ECLASS-12.0 1			
ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 1 2006311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 EC01855 GTIN 4006509059296 Verpackungseinheit 1 Zolltarifnummer 85444290 Elektrische Daten Versorgung Elektrische Daten			
ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 ECO1855 GTIN 4065909058296 Verpackungseinheit 1 ZOUTAIRTINUMMER Elektrische Daten Versorgung Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung BC (UL-listed) 4 A Diagnosen Status anzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungskioßspannung 1,5 kV Issieliersbiffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Verriegelung PKM Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Uingebungseigenschalten Klimatisch			
EGLASS-11.1 27060311 EGLASS-12.0 27060311 EGLASS-17.0 EC001855 GTIN 4065909059296 Verpackungseinheit 1 Zolltarinummer 85444290 Elektrische Daten Versorgung Betriebsspannung AC max. Betriebsspannung AC max. 60 V Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsstrom je Kontakt max. 4 A Diagnosen Statusanzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungstrupsge (IEC 60664-1) 1 Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Zinkdruckguss Mechanische Daten Montag			
ECIASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 EC001855 GTIN 4065909059296 Verpackungseinheit 1 Zolltarifnummer 85444290 Elektrische Daten Versorgung Elektrische Daten Versorgung Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung AC gutlisted) 30 V Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung DC gutlisted) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC gutlisted) 30 V Betriebssprannung DC gutlisted gut.			
ETIM-5.0 EC001855 GTIN 4065909059296 Verpackungseinheit 1 Zoltarifnummer 85444290 Elektrische Daten Versorgung Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung AC max. 60 V Betriebsspannung AC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung BC max. 4 A Diagnosen Statusanzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt V verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664+1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Ghäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Belestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Ungebungseigenschaften Klimatisch			
Action			
Verpackungseinheit 1 Zolltarfnummer 85444290 Elektrische Daten Versorgung Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsstom je Kontakt max. 4 A Diagnosen Statusanzeige LED Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 80664-1) 1 Mechanische Daten Material Dichtung FKM Material Dichtung FKM Material Dichtung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Belestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch <td></td> <td></td>			
Elektrische Daten Versorgung Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung AC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung AC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 4 A Diagnosen Statusanzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Semessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstöffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung FKM Material Gehäuse PUR Material Gehäuse gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Mechanische Daten Montagedaten Belestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Mechanische Daten Montagedaten Belestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Megebungseigenschaften Klimatisch			
Elektrische Daten Versorgung Betriebsspannung AC max. 50 V Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung AC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsstrom je Kontakt max. 4 A Diagnosen Statusanzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Gehäuse PUR Material Gehäuse PUR Material Gehäuse Beteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Mechanische Daten Montagedaten Belestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	Zolltarifnummer	85444290	
Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung AC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsstrom je Kontakt max. 4 A Diagnosen Statusanzeige LED nein Instaliation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Oichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	Elektrische Daten Versorgung		
Betriebsspannung DC max. 60 V Betriebsspannung AC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsstrom je Kontakt max. 4 A Diagnosen Statusanzeige LED nein Instaliation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Oichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	Betriebsspannung AC max.	50 V	
Betriebsspannung AC (UL-listed) 30 V Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsstrom je Kontakt max. 4 A Diagnosen Statusanzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	·	60 V	
Betriebsspannung DC (UL-listed) 30 V Betriebsstrom je Kontakt max. 4 A Diagnosen Statusanzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Olehäuse PUR Material Olehäuse PUR Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch		30 V	
Betriebsstrom je Kontakt max. 4 A Diagnosen Statusanzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	Betriebsspannung DC (UL-listed)	30 V	
Statusanzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A	
Statusanzeige LED nein Installation Anschluss Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	Diagnosen		
Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	Statusanzeige LED	nein	
Abmantellänge 20 mm Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	Installation Anschluss		
Geräteschutz Elektrisch Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	·	20 mm	
Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch		20 11111	
Verschmutzungsgrad 3 Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	•		
Bemessungsstoßspannung 1,5 kV Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch		-	
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch			
Mechanische Daten Materialdaten Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch		1,5 kV	
Beschichtung Verriegelung matt vernickelt Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch			
Material Dichtung FKM Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch			
Material Gehäuse PUR Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch	Beschichtung Verriegelung		
Material Verriegelung Zinkdruckguss Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch			
Mechanische Daten Montagedaten Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch			
Befestigungsart gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung Umgebungseigenschaften Klimatisch		Zinkdruckguss	
Umgebungseigenschaften Klimatisch			
	Befestigungsart		
Betriebstemperatur min25 °C	Umgebungseigenschaften Klimatisch		
	Betriebstemperatur min.	-25 °C	



stay connected

Betriebstemperatur max.	85 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Wichtige Installationshinweise	
Hinweis zur Zugentlastung	Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.
Hinweis zum Biegeradius	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.
Konformität	
Produktstandard	DIN EN 61076-2-114 (M8)
Installation Kabel	
Kabelkennung	214
Kabeltyp	1
Mantelfarbe	grau
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	4 Adern verseilt
Adernanordnung	braun, schwarz, blau, weiß
Kabelgewicht	40,7 g/m
Material Mantel	PVC
Shore-Härte Mantel	85 ± 5 Shore A
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Außendurchmesser (Mantel)	5 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Aderisolation	PVC
Anzahl Adern	4
Aussendurchmesser Aderisolation	1,25 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation	45 ± 5 Shore D
Materialeigenschaften Aderisolation	maschinell gut verarbeitbar
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	19
Durchmesser Adereinzeldrähte	0.15 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0.34 mm²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
_eitertyp (Ader)	Litzenklasse 5
Nennspannung AC max.	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	4,8 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	57 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	2 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-30 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-5 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	80 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404
Biegeradius (fest)	5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser