Adapterkabel

V19-G-BK2M-PUR-O2S-V1-G-YPCV1



- Schleppkettentauglich und abriebfest
- Schutzart IP68 / IP69
- Mikroben- und Hydrolysebeständig
- UV-beständig
- Salzwasserbeständig
- UL-gelistet f
 ür die USA und Kanada
- Halogenfrei
- Schirm an Verschraubung aufgelegt
- Spezielles Design schützt vor Losrütteln und Falschmontage

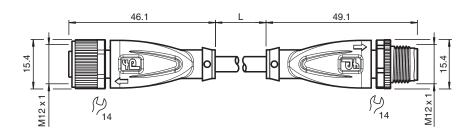
Adapterkabel M12-Buchse gerade A-kodiert 8-polig auf M12-Stecker gerade A-kodiert 4-polig, PUR-Kabel schwarz, geschirmt, UL-zugelassen, schleppkettentauglich, Outdoor







Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

	Steckverbinder 1		
	Anschluss		Buchse
	Bauform		M12
	Ausführung		gerade
	Verriegelung		Schraubverbindung
	Polzahl		8
	Kodierung		A-kodiert
	Steckverbinder 2		
	Anschluss		Stecker
	Bauform		M12
	Ausführung		gerade
	Verriegelung		Schraubverbindung
	Polzahl		4
)	Kodierung		A-kodiert
	Elektrische Daten		
	Betriebsspannung	U_B	max. 30 V AC/DC
	Betriebsstrom	I_B	max. 2 A
	Konformität		
	Schutzart		EN 60529
•	Steckverbindung		Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101
	Entflammbarkeit		UL 1581, IEC 60332-1-2
	Halogenfreiheit		IEC 60754-1

Technische Daten		
Chemische Beständigkeit	DIN EN 60811-2-1	
Mikrobenbeständigkeit	DIN EN 50525-2-21 / DIN VDE 0282-10	
Hydrolysebeständigkeit	DIN EN 50525-2-21	
Ölbeständigkeit	DIN EN 60811-2-1	
Zulassungen und Zertifikate	2.00 2.000 2 .	
UL-Zulassung	AWM STYLE 21924/11558 105°C 300V AWM I A	/B 105°C 300V FT2 (Kabel)
UL File Number	E231213	
Jmgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
Steckverbinder	-40 90 °C (-40 194 °F)	
Kabel, fest verlegt	-50 105 °C (-58 221 °F)	
Kabel, beweglich	-30 105 °C (-22 221 °F)	
Verschmutzungsgrad	3	
Mechanische Daten	-	
Steckverbinder		
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm	
Losrüttelsicherung	vorhanden	
Werkzeugmontage	Längsrändel und Sechskantmutter SW = 14 mm	
Steckzyklen	min. 100	
Schirmung	Schirm an Verschraubung aufgelegt	
Schutzart	IP68 / IP69	
Kabel	gemäß IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295) Klasse 5	
Manteldurchmesser	6 mm	
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 5 x Leitungsdurchmesser bei einmaliger Biegur	ng
Mantelhaftsitz	max. 80 N / 500 mm	-
Mantelfarbe	schwarz (ähnlich RAL 9005)	
Aderzahl	4	
Aderquerschnitt	0,34 mm ²	
Adernfarbe	Ader 2-1: blau Ader 7-3: weiß	
Aderaufbau	19 x 0,15 mm Ø paarverseilt	
Schirm	Cu-Geflecht, verzinnt, 85 % Bedeckung	
Länge	L 2 m	
Kabelkurzzeichen	Li 9Y C11Y 2 x 2 x 0,34	
Schleppkettentauglichkeit		
Schleppkettenzyklen	min. 3000000	
Verfahrgeschwindigkeit	max. 2,5 m/s	
Verfahrweg	0,51 m	
Beschleunigung	max. 12 m/s ²	
<i>l</i> laterial		
LABS-Freiheit	ja	
Halogenfreiheit	ja	
Steckverbinder		
Schraubverbindung	Zink-Druckguss, vernickelt	
Griffkörper	TPU, schwarz	
Dichtung	FKM	
Kontaktoberfläche	vergoldet (Au)	
Entflammbarkeit	V-2	
Kabel		
Mantel	PUR auf Polyetherbasis	
Aderisolation	PP	
	ja	

Technische Daten Ölbeständigkeit ja Mikrobenbeständigkeit ja Hydrolysebeständigkeit ja Entflammbarkeit FT2

Anschluss



