

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

Steckleitung 830-1T
Steckleitung, Vorzugslänge, vorkonfektioniert mit zwei 9-poligen SUB-D-Steckern
Steckleitung 830-1T für PROFIBUS zum Anschluss von Endgeräten an OLM und OBT fertig konfektioniert mit 2 Sub-D- Steckern, 9-polig, Leitung beidseitig terminiert, 1,5m



Eignung zur Verwendung	Für den Anschluss von PROFIBUS-Teilnehmern an OLM oder OBT	
Leitungsbezeichnung	L-02YSCY 1x2x0,22 VZN VI	
Leitungslänge	1,5 m	
Elektrische Daten		
Isolationswiderstandskoeffizient	1 G Ω -m	
Kapazität je Länge / bei 1 kHz	30 pF/m	
Betriebsspannung	80 V	
• Effektivwert		
Mechanische Daten		
Anzahl der elektrischen Adern	2	
Ausführung des Schirms	Schirmgeflecht aus verzinnnten Kupferdrähten	
Außendurchmesser	5,7 mm	
• des Innenleiters		0,61 mm
• der Aderisolierung		1,8 mm
• des Kabelmantels		

symmetrische Toleranz des Außendurchmessers / des Kabelmantels	0,2 mm
Material <ul style="list-style-type: none"> • der Aderisolierung • des Kabelmantels 	Polyethylen (PE) PVC
Farbe <ul style="list-style-type: none"> • des Kabelmantels 	violett
Biegeradius <ul style="list-style-type: none"> • bei mehrmaligem Biegen / minimal zulässig 	86 mm

Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur <ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung • während Transport 	-40 ... +70 °C -40 ... +70 °C -40 ... +70 °C
Brandverhalten	flammwidrig nach IEC 60332-1
chemische Widerstandsfähigkeit <ul style="list-style-type: none"> • gegen Mineralöl 	Öl beständig nach IEC 60811-2-1 (4 h / 70°C)
Schutzart IP	IP20

Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein

Produkteigenschaft <ul style="list-style-type: none"> • silikonfrei 	Ja
--	----

Normen, Spezifikationen, Zulassungen

Schiffklassifikationsgesellschaft <ul style="list-style-type: none"> • American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS) • Bureau Veritas (BV) • Det Norske Veritas (DNV) • Germanischer Lloyd (GL) • Lloyds Register of Shipping (LRS) • Nippon Kaiji Kyokai (NK) • Polski Rejestr Statkow (PRS) 	Nein Nein Nein Nein Nein Nein Nein
--	--

Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link <ul style="list-style-type: none"> • zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL • zur Webseite: Industrielle Kommunikation • zur Webseite: Industry Mall • zur Webseite: Information und Download Center • zur Webseite: Bilddatenbank • zur Webseite: CAX-Download-Manager 	http://www.siemens.com/snst http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax
--	--

- zur Webseite: Industry Online Support

<https://support.industry.siemens.com>

letzte Änderung:

01.05.2019