

Geschirmte Aderleitung YSLYCY-O POWER UL/CSA



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

Verwendung: Geschirmte Steuerleitung im Maschinenbau und in der Anlagentechnik mit erhöhten Forderungen an die Störsicherheit der Signalübertragung (EMV) im Innenbereich. Zur Verlegung in trockenen und feuchten Räumen. Die Leitung ist weitgehend ölbeständig.

Aufbau und technische Daten:

Norm:	UL styles 1032, CSA-AWM I A/B
Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	K1.5 = feindrätig
Aderisolation:	PVC TI3 - UL 90 °C - UL 758
Schirm:	Cu-Geflecht, verzinkt
Schirmbedeckung:	85 %
Mantelmaterial:	PVC TM3 - UL 90 °C - UL 758
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24 (Kat. C)
Ölbeständig:	ja
Max. zulässige Leitertemperatur, °C:	90 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-40 - +90 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:	-5 - +90 °C
Biegeradius, fest verlegt:	4 x Ø
Biegeradius, bewegt:	13 x Ø



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

YSLYCY POWER UL/CSA

Nennspannung U_o:	0,6 kV
Nennspannung U:	1 kV
Prüfspannung:	10000 kV

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu	G [kg]
037951	YSLYCY-O POWER UL/CSA 01x70 2/0 0,6/1 kV SW	20,7	763	1065
037952	YSLYCY-O POWER UL/CSA 01x95 3/0 0,6/1 kV SW	21,7	1002	1290

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu	G [kg]
037953	YSLYCY-O POWER UL/CSA 01x120 4/0 0,6/1 kV SW	23	1248	1534
037954	YSLYCY-O POWER UL/CSA 01x185 350 MCM 0,6/1 kV SW	28	1897	2310

Ø | Außendurchmesser ca.

Cu | Kupferzahl (de)

G | Nettogewicht per 1000