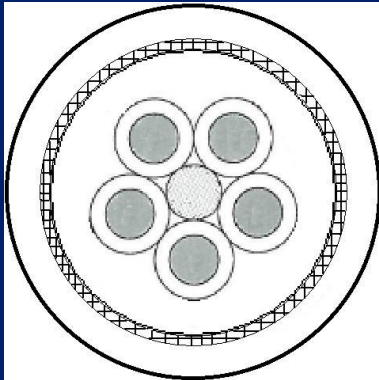


KABEL & LEITUNGEN

STL-YSLYCY-JZ/-OZ, STL-YSLYSY-JZ/-OZ PVC-Steuerleitung geschirmt mit Innenmantel



Highlights

Universell einsetzbare Mess-, Kontroll-, Anschluss und Steuerleitung im Maschinenbau und in der Anlagentechnik mit erhöhten Anforderungen an die Störsicherheit bei der Signalübertragung (EMV) - ...CY. Mit erhöhten Anforderungen an mechanische Eigenschaften - ...SY. Zur Verlegung in trockenen und feuchten Räumen. Die Leitung ist weitgehend ölbeständig. Auch ohne Innenmantel oder als UV-beständige Version lieferbar.

Aufbau

Leiter:	Kupfer blankweich, nach IEC 60228 Klasse 5 = feindrätig
Aderisolation:	PVC
Aderfarben:	schwarz, nummeriert mit oder ohne gn/ge Schutzleiter
Innenmantelisolierung:	PVC
Abschirmung:	Kupfergeflecht verzinkt oder Stahlgeflecht verzinkt
Mantelisolierung:	PVC
Farbe:	grau oder transparent

Technische Daten

Nennspannung:	U ₀ /U: 300V/500V
Prüfspannung:	4.000 V
Temperaturbereich:	ruhend: -40 °C bis +70 °C bewegt: -5 °C bis +70 °C
Max. zulässige Leitertemperatur:	+70 °C
Mindestbiegeradius:	ruhend: 6 x d bewegt: 20 x d
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1 / IEC 60332-1-2

Aufmachung

Ringe oder Trommeln, auch Schnittlängen möglich

Erstellt: NH 08052020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0
Fax: +49 (0) 421-4895-225
E-Mail: info@thulesius.de
www.thulesius.de

**SUMITOMO
ELECTRIC
GROUP**

KABEL & LEITUNGEN

STL-YSLYCY-JZ/-OZ, STL-YSLYSY-JZ/-OZ PVC-Steuerleitung geschirmt mit Innenmantel

Abmessungen

YSLYCY-JZ / YSLYSY-JZ

Aderzahl	Querschnittsbereich mm ²
3	0.75 - 2.50
4	0.75 - 25.0
5	0.75 - 25.0
7	0.75 - 2.50
12	0.75 - 2.50
18	0.75 - 2.50
25	0.75 - 2.50
34	0.75 - 1.00

YSLYCY-OZ / YSLYSY-OZ

Aderzahl	Querschnittsbereich mm ²
2	0.75 - 1.50
3	0.75 - 1.50
4	0.75
5	0.75 - 1.00

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.
Gängige Abmessungen sind ab Lager verfügbar.

Erstellt: NH 08052020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST
Tel: +49 (0) 421-48 95-0
Fax: +49 (0) 421-48 95-225
E-Mail: info@thulesius.de
www.thulesius.de

**SUMITOMO
ELECTRIC
GROUP**