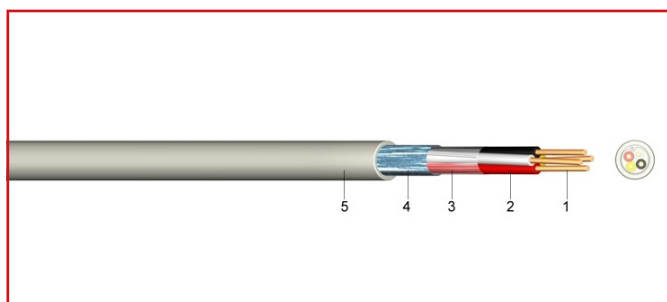


■ DATENBLATT: J-Y(ST)Y EIB MSR-INSTALLATIONSKABEL MIT STATISCHEM SCHIRM EUROPÄISCHER INSTALLATIONS-BUS

■ SCHRACK-INFO

Zur Verlegung auf und unter Putz in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien (bei geschützter Verlegung) in Stark- und Schwachstromanlagen, als BUS-Leitung (EIB-Installationsbus) sowie als MSR-Leitung in Starkstromanlagen. Die Übertragung von Messwerten, der Einsatz in der Prozeßdatenverarbeitung sowie die Verwendung im Bereich der Steuer- und Regeltechnik sind die Hauptanwendungsgebiete dieser Leitung.



■ AUFBAU

1. Kupferleiter, blank, eindrätig
2. Aderisolation aus Polyvinylchlorid (PVC)
3. Aderbewicklung aus Kunststoffolie
4. Statischer Schirm aus kunststoffkaschierter Aluminiumfolie mit Beidraht
5. Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC)
Mantelfarben in grün oder grau

■ TECHNISCHE DATEN

	Betriebsspitzenspannung U_0/U :	300 Volt
	Prüfspannung:	Ader/Ader 1 kV 5min, Ader und Schirm gg Leitungsoberfläche 4kV 1min
	Temperaturbereich:	bewegt -5°C bis +50°C, ruhend -30°C bis +70°C
	Biegeradius:	15 x DA
	Isolationswiderstand:	mind. 100 MOhm/km
	Leiterwiderstand:	max. 73,2 Ohm/km
	Betriebskapazität:	bei 800Hz 10 nF/km

■ NORMEN

DIN VDE 0815 (beinhaltet auch die Aderkennzeichnung)
DIN EN 60228 Klasse 1 (Leiteraufbau)
EIBA Spezifikation

BEZEICHNUNG	BEST. NR.
J-Y(ST)Y 2x2x0,8 EIB bus gr	XC15400105

BEZEICHNUNG	BEST. NR.
J-Y(ST)Y 2x2x0,8 EIB Bus gn	XC15400109

Tatsächliche Isolationsfarbe ist nicht standardisiert und kann von einer Produktionscharge zur anderen unterschiedlich sein.