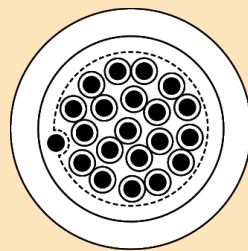


J-2Y(St)Y ST III Bd ISDN-fähiges Installationskabel

RoHS



Querschnitt



Verwendung:

ISDN-fähiges Datenkabel zur Übertragung analoger und digitaler Signale bis 16 Mbits/s. Es wird beispielsweise verwendet bei der Verbindung von EDV-Systemeinheiten oder bei den auf größte Sicherheit und Schnelligkeit ausgelegten Schaltungen für Flugfeldbefeuerungen, ISDN-Nebenschaltanlagen, Betriebsdatenerfassung, Zutrittskontroll- und Zeiterfassungssystemen, Industrieelektronik und Alarmanlagen. Verwendung in trockenen und feuchten Räumen zur festen Verlegung auf und unter Putz.

Aufbau:

Leiter	Cu, eindrätig, blank, 0,6 mm in Anlehnung VDE 0815 / 0816 Adern zu Sternvierer verseilt
Adern	Polyethylen, nach VDE 0815 für Telefon-Innenkabel
Beidraht	Cu-Erdungsbeidraht
Schirm	Statischer Schirm aus kunststoffkaschierter Alufolie
Außenmantel	PVC-Mischung

Technische Daten:

Nennspannung	300 V
Prüfspannung	1000 V
Schleifenwiderstand	130 Ohm/km
Isolationswiderstand	>10GOhm x km
Betriebskapazität	bei 800 Hz 52 nF/km
Kapazit. Kopplungen	bei 800 Hz für 300 m k1 < 400 pF
Kapazit. Kopplungen	bei 800 Hz für 300 m k9-12 100 pF
Betriebsspannung	225V
Temperaturbereich	ruhend +70°C bewegt -5°C bis +50°C
Biegeradius	7,5 x Kabeldurchschnitt, fest verlegt

Besondere Merkmale

Mantelfarbe
grau

Artikel Bezeichnung			Cu	Außendurchm.(mm)	Gew. (kg/km)	Artikelnummer
J 2Y(St)Y	2 x 2 x 0,6	ST III Bd	13,0	6,0	40	3220001
J 2Y(St)Y	4 x 2 x 0,6	ST III Bd	24,0	8,0	70	3220002
J 2Y(St)Y	6 x 2 x 0,6	ST III Bd	35,0	8,5	85	3220003
J 2Y(St)Y	10 x 2 x 0,6	ST III Bd	58,0	10,5	115	3220004
J 2Y(St)Y	20 x 2 x 0,6	ST III Bd	116,0	12,0	200	3220005
J 2Y(St)Y	30 x 2 x 0,6	ST III Bd	172,0	15,0	283	3220006
J 2Y(St)Y	50 x 2 x 0,6	ST III Bd	286,0	18,5	434	3220008
J 2Y(St)Y	60 x 2 x 0,6	ST III Bd	342,0	19,7	531	3220009
J 2Y(St)Y	80 x 2 x 0,6	ST III Bd	455,0	22,0	680	3220010
J 2Y(St)Y	100 x 2 x 0,6	ST III Bd	568,0	24,5	821	3220011