



ZUG - SUG - ZUT

Verbindungskabel Intercity-Schienenetz - Innenausstattung für Schaltstationen und Schaltzentralen

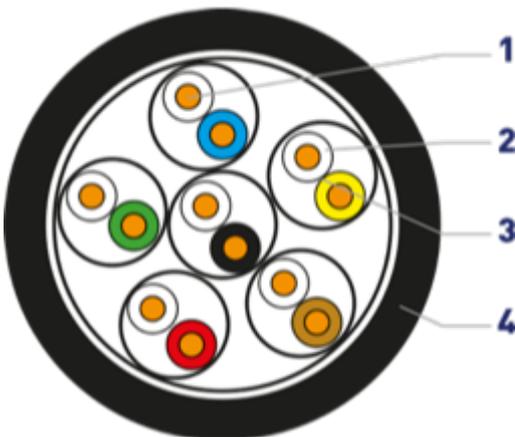
VORTEILE

- Die Version ZUT ist gegen elektromagnetische Störungen geschützt.

ANWENDUNG

- Verbindet den EDV-Raum mit den Racks für Relais und elektronische Signalgeräte sowie die Racks untereinander.

TECHNISCHE MERKMALE



1. Kern aus verzinnem Kupferstrang - Klasse 5
2. Farbige, bleifreie PVC-Isolierung
3. Verkabelung paarweise (ZUG/ZUT) oder mehradrig (SUG) - Verzinnetes Kupfergeflecht (nur in der Version ZUT)
4. Außenmantel aus schwarzem bleifreiem PVC + Markierung + metrische Kennzeichnung

Mechanisch

- Betriebstemperatur: 70 °C
- Biegeradius: statisch 4 x D, dynamisch 8 x D
- Einbau in Kabelschächten oder Wanddurchführungen

Elektrisch

- Linearer Widerstand:
 - 1 mm²: 20,1 Ω/km
 - 0,38 mm²: 52,5 Ω/km
- Betriebsspannung: 500 V

PRODUKTPALETTE

	Zusammen-setzung	Kern-quer-schnitt mm ²	Kernzusam-menset-zung Anz. x ø mm	Durch-messer über Isolierung mm	Durch-messer über Mantel mm	Net-toge-wicht kg/km	Trommel-verpackung Länge m
Mehrere Paare ZUG-S							
L2791	1 P	1	32 x 0,2	2,09	7,0	64	A 1000
L2792	3 P	1	32 x 0,2	2,09	10,0	120	A 500
S2316	6 P	1	32 x 0,2	2,09	12,5	238	D 1000
L2793	12 P	1	32 x 0,2	2,09	15,7	390	C 500
U1730	28 P	0,38	12 x 0,2	1,40	15,6	335	A 250
Mehradrig SUG-S							
W2663	3 x	1	32 x 0,2	2,09	7,5	76	A 1000
Mehrere Paare ZUT-S							
M4134	2 P	1	32 x 0,2	2,09	8,8	125	B 1000
L7001	6 P	1	32 x 0,2	2,09	13	274	D 1000
M4133	12 P	1	32 x 0,2	2,09	16,5	448	C 500

Andere Verpackung auf Anfrage.

NORMEN UND STANDARDS

Allgemein

- Spezifikation SNCF CT 455
- SNCF-Homologation

Brandverhalten

- Brandverhalten NFC 32070.2.1 (keine Flammenfortleitung) und IEC 60332-1