

## J-Y(ST)Y...LG cablu de interior

Cabluri pentru instalatii telefonice conform: DIN VDE 0815

J-Y(ST)Y...LG cablu de interior pentru telecomunicații / transfer de date, cu conductor solid, pozare fixă, cu conductori în straturi, ecran electrostatic din folie, VDE 0815



Interferența semnalelor

### Beneficii

Cablurile de telefonie de interior transmit semnale analogice sau digitale  
Ecranul din folie de plastic laminată cu AL și cu fir de drenă minimizează interferențele electromagnetice  
Decuplarea circuitelor prin torsadarea perechilor (crosstalk effects)

### Domeniul de utilizare

Cablu de conectare pentru utilizare în electronică și în aplicații de măsură, control și semnalizare  
În aplicațiile noi, următoarele conexiuni pot fi instalate: telefonie, telefax, telex, modemuri poștale, efracție și incendiu, acces control, sisteme de control temporale, comunicații date  
Poate fi utilizat la interior în zone umede sau uscate, instalații fixe, și/sau sub tencuială

### Caracteristicile produsului

Versiunea cu 2 perechi este torsadată în stea  
Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

### Normă de referință / aprobări

Conform: DIN VDE 0815  
type J-Y(ST)Y...LG

### Descrierea produsului

Conductor plin din cupru neizolat  
Izolația conductorului realizată din PVC  
Conductori torsadate în perechi, perechile torsadate împreună, folie bobinată peste conductori, ecran electrostatic din folie aluminizată cu fir de drenă din cupru

Ultima actualizare (25.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02\_03.16

## J-Y(ST)Y...LG cablu de interior

Izolație exterioară din PVC

Culoarea izolației exterioare: gri (asemănător gri/RAL 7032)

### Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000829 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Signal-/telecommunications cable
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000829 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de telecomunicații
Codul de identificare al conductorilor:	conform cu VDE 0815, consultați Anexa T10
Cuplaj:	(800 Hz): K1: $80\% \leq 300 \text{ pF}/100\text{m}$
Secțiune conductor:	0.6 mm: $0.28 \text{ mm}^2$ 0.8 mm: $0.50 \text{ mm}^2$
Atenuare:	0.6 mm: 1.7 dB/km 0.8 mm: 1.1 dB/km
Raza minimă de îndoire:	Pozare fixă : 10 x diametru exterior
Tensiunea de test:	Conductor/conductor 800 V Conductor / ecran : 800 V
Rezistența în buclă:	0.6 mm: max. 130 ohm/km 0.8 mm: max. 73.2 ohm/km
Gama de temperatură:	Flexare ocazională: $-5^\circ\text{C} \div +50^\circ\text{C}$ Instalare fixă: $-30^\circ\text{C} \div +70^\circ\text{C}$

### Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere

Lungimile standard le găsiți la adresa: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Mod de ambalare: bobină  $\leq 30 \text{ kg}$  or  $\leq 250 \text{ m}$ , altfel tambur

\* Produs de partenerii Lapp

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.

Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

**J-Y(ST)Y...LG cablu de interior**

Articol nr.	Numărul de perechi	Diametru exterior [mm]	Index cupru [kg/km]	Greutate [kg/km]
J-Y(ST)Y...LG conductor din cupru 0.6 mm				
1591301	2	5,5	13	40
1591302	3	6,3	18	50
1591303	4	6,7	24	60
1591304	5	7,2	30	70
1591305	6	7,5	35	80
1591306	8	8	46	90
1591307	10	9	58	110
1591308	12	9,5	71	130
1591310	16	10,5	93	160
1591311	20	11	116	190
1591312	24	11,5	139	220
1591313	30	13	172	280
1591315	50	17	286	430
1591318	100	23	568	850
J-Y(ST)Y...LG conductor din cupru 0.8 mm				
1591500	1	6	11	40
1591501	2	7	21	60
1591502	3	8,5	31	80
1591503	4	9	41	100
1591505	6	10,5	62	140
1591506	8	11,5	82	170
1591507	10	13	102	220
1591508	12	14	123	250
1591511	20	16,5	204	380

Ultima actualizare (25.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.  
PN 0456 / 02\_03\_16