

## J-Y(ST)Y...LG Inomhuskabel

Installationskabel enligt VDE 0815

J-Y(ST)Y...LG-inomhusinstallationskabel för telekommunikation/informationshantering, solid ledare/stationär användning, tvinnad i lager, statisk folie, VDE 0815



Störningssignaler

### Fördelar

Telefonkablar inomhus överför analoga eller digitala signaler

Aluminiumlaminerad statisk skärm av plastfolie med förtent biledare minimerar störningar från högfrekventa, elektromagnetiska fält

Störningar (överhörning) mellan kretsar som minskas med hjälp av en design med tvinnade par (TP)

### Användningsområden

Anslutningskabel för användning i elektronikenheter och mät-, styr- och signalapplikationer

I nyhets- och kommunikationsapp-

likationer går följande anslutningar att installera: telefon, fax, telex, standardmodem till posttjänster, inbrotts- och brandlarm (se även brandlarmskablar), kommunikations- och personsökningssystem, åtkomstkontroll, tids- och datakontrollsystem

Kan användas i torra och fuktiga utrymmen för fast installation på och under puts

### Produktegenskaper

Den 2-pariga versionen = stjärnfyrig kabeldesign

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

### Standarder/Godkännanden

Enligt DIN VDE 0815

typ J-Y(ST)Y...LG

### Design

Solid blank kopparledare

Ledarisolering av PVC

Ledare tvinnade i par,

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02\_03.16

## J-Y(ST)Y...LG Inomhuskabel

par tvinnade tillsammans,  
folielindning över ledarna,  
statisk skärm av aluminiumlaminerad plastfilm med biledare av koppar  
Yttermantel av PVC Färg på yttermantel: kiselgrå (RAL 7032)

### Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000829 ETIM 5.0 klassificering: Signal-/telekommunikationskabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000829 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Telekommunikationskabel
Ledaridentifikation:	enligt VDE 0815, se bilaga T10
Koppling:	(800 Hz): K1: 80% ≤ 300 pF/100 m
Ledararea i:	0,6 mm: 0,28 mm <sup>2</sup> 0,8 mm: 0,50 mm <sup>2</sup>
Kabeldämpning/dämpning:	0,6 mm: 1,7 dB/km 0,8 mm: 1,1 dB/km
Minsta böjningsradie:	Fast: 10 x kabeldiametern
Provspänning:	Ledare/Ledare: 800 V Ledare/Skärm: 800 V
Slingresistans:	0,6 mm: max 130 Ohm/km 0,8 mm: max 73,2 Ohm/km
Temperaturområde:	Sporadisk böjning: -5 °C till +50 °C Fast: -30 °C till +70 °C

### Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kopparbas: EUR 100/100 kg. Se [lapp.se/service](http://lapp.se/service) för definition och beräkning av kopparpris.

Se våra standardlängder på: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Icke LAPP-produkt

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

**J-Y(ST)Y...LG Inomhuskabel**

Art nr	Antal par	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
J-Y(ST)Y...LG kopparledare 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 kopparledare 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
1591512	24	19	244	460

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.  
PN 0456 / 02\_03\_16