

## JE-Y(ST)Y...BD

Endüstriyel elektronik uygulamaları için statik ekranlı tesisat kablosu

Endüstriyel elektronik üniteler için JE-Y(ST)Y...BD tesisat kablosu, VDE 0815, PVC, katı iletken, çiftler halinde, kablo paketi olarak döşeme, perdelenmiş/statik folyo, sabit kullanımlar için

### Bilgi

DIN VDE 0815 uyarınca



Parazit sinyalleri

### Faydalar

Uygun maliyetli kurulum için ideal, örn. izolasyon yer değiştirme teknoloji (IDC) bağlantılar.

Alüminyum kılıflı plastik folyolu statik ekran ve kalay kaplı topraklama teli ile yüksek frekans parazitlenmesini, elektromanyetik alanları en aza indirir

Büklümlü çift (TP) tasarımı ile devrelerin ayrıştırılması (karışma etkileri)

### Uygulama alanı

Endüstriyel kontrol sistemlerinde, ölçüm, alarm verme ve veri uygulamalarında gerektiği şekilde sabit kurulum için bağlantı kablosu

Endüstriyel elektronik

Kuru ve nemli ortamlarda sıva üstü ve sıva altı sabit tesisatlar için

Dış mekân kullanımı için, bu kablo sadece sıva altında döşenmelidir

### Ürün özellikleri

2-çift versiyon (2 x 2 x 0,8) yıldız dörtlü olarak bükülmüştür

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

JE-Y(ST)Y...BDEB: Kendinden güvenli devrelerde (i tipi koruma - içsel emniyet) IEC 60079-14:2013 / EN 60079-14:2014 / VDE 0165-1:2014, bölüm 16.2.2' e gör

## JE-Y(ST)Y...BD

### Norm referansları / Onaylar

DIN VDE 0815  
tip JE-Y(ST)Y...BD uyarınca

### Ürün yapısı

Tek telli çıplak bakır iletken  
PVC'den damar izolasyonu  
Bir çiftte 2 damar bükülmüş ve birimlere 4 çift (yıldız dörtlü kablo olarak 2 x 2 x 0,8)  
Folyo sarma,  
bakır topraklama teli ile alüminyum lamine plastik filminden yapılmış statik ekranlama  
PVC dış kılıf  
Dış kılıf rengi: çakıl grisi (RAL 7032)

### Teknik Veri

Sınıflandırma:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000829 ETIM 5.0 Sınıf Tanımlaması: Sinyal/telekomünikasyon kabloları
Damar tanımlama kodu:	VDE 0815 uyarınca, bkz. Ek T10
Ortak kapasite:	maks. 100 nF/km
Pik çalışma gerilimi:	(güç uygulamaları için değil) 225 V
Kuplaj:	yakl. 200 pF/100 m
Endüktivite:	yaklaşık 0.65 mH/km
İletken bükümü:	Tek tel (tek telli iletken) 0,8 mm: 0,50 mm <sup>2</sup>
Minimum bükülme yarıçapı:	Sabit tesisat: 6 x dış çap
Test gerilimi:	Damar/damar: 500 V Damar/ekran: 2.000 V
Döngü direnci:	maks. 73,2 Ohm /km
Sıcaklık aralığı:	Ara sıra hareket: -5 °C ila +50 °C Sabit tesisat: -30 °C ile +70 °C

### Uyarı

Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir.

Standart uzunluklarımızı aşağıdaki sayfada bulabilirsiniz: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Ambalaj boyutu: kangal ≤ 30 kg veya ≤ 250 m, aksi takdirde makara

Lütfen tercih ettiğiniz ambalaj tipini belirtiniz (örn. 1 x 500 m makara veya 5 x 100 m kangal).

Fotoğraflar ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.

Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.

**JE-Y(ST)Y...BD**

Ürün kodu	Damar sayısı ve kablo çapı (mm)	Dış çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
JE-Y(ST)Y...BD				
0034190	2 x 2 x 0,8	6	25	60
0034191	4 x 2 x 0,8	8,5	45	96
0034192	8 x 2 x 0,8	11	85	158
0034193	12 x 2 x 0,8	13	126	225
0034194	16 x 2 x 0,8	14,5	166	290
0034195	20 x 2 x 0,8	16	206	350
0034197	40 x 2 x 0,8	22	407	660

Son durum (29.08.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02\_03\_16