

(J)-H(ST)H...BD Brandmeldekabel

Halogenfreie Leitung mit rotem Außenmantel für feste Verlegung

(J)-H(ST)H...BD - Brandmeldekabel mit rotem Mantel, halogenfrei, bündelverseilt, foliengeschirmt, für feste Verlegung, z. B. auf oder unter Putz



Flammwidrig



Halogenfrei



Störsignale

Nutzen

Wird bei erhöhten Brandschutzforderungen in Bezug auf Personenschutz oder bei hoher Sachwertkonzentration eingesetzt
Gibt im Brandfall keine toxischen und korrosiven Gase ab und verhindert die Brandfortleitung
Statischer Schirm aus Aluminium-kaschierter Kunststoff-Folie mit Beilauddraht minimiert den Störeinfluss von hochfrequenten, elektromagnetischen Feldern
Entkopplung von Stromkreisen durch TP-Aufbau (Über- und Nebensprecheffekte)

Anwendungsgebiete

Diese halogenfreie, flammwidrige Leitung mit statischem Schirm wird fest verlegt zur Fernsprech-, Mess- und Signalübertragung im Sprechstellen- und Nebenstellenbau für Fernmeldeanlagen aller Klassen verwendet
Zur festen Verlegung auf und unter Putz in trockenen und feuchten Räumen

Produkteigenschaften

Flammwidrig nach DIN VDE 0472-804/08.83, Prüftart C
Halogenfrei nach EN 50267-2-1/-2

Aufbau

Massiver blanker Kupferleiter

Letzte Änderung (05.05.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

(J)-H(ST)H...BD Brandmeldekabel

Aderisolation aus halogenfreier Spezialmischung
Adern zum Sternvierer verseilt,
je 5 Sternvierer zum Bündel verseilt,
Bündel in Lage verseilt
Folienbewicklung,
statischer Schirm aus Aluminium-kaschierter Kunststoff-Folie mit Kupfer-Beidraht
Außenmantel aus halogenfreier Spezialmischung
Außenmantelfarbe: feuerrot (RAL 3000)

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000829 ETIM 5.0 Class-Description: Telekommunikationskabel
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000829 ETIM 6.0 Class-Description: Telekommunikationskabel
Ader-Ident-Code:	nach VDE 0815, siehe Anhang T10
Betriebskapazität:	max. 120 nF/km
Kopplung:	K1: ca. 300 pF/100 m K9-12: ca. 100 pF/100 m
Mindestbiegeradius:	Fest verlegt: 8 x Außendurchmesser
Prüfspannung:	Ader/Ader: 800 V Ader/Schirm: 800 V
Schleifenwiderstand:	0,6 mm: max. 130 Ohm/km 0,8 mm: max. 73,2 Ohm/km
Leiterquerschnitt:	0,6 mm: 0,28 mm ² 0,8 mm: 0,50 mm ²
Temperaturbereich:	Gelegentlich bewegt: -5 °C bis +50 °C Fest verlegt: -30 °C bis +70 °C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: Vollpreis; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17
Unsere Standardlängen finden Sie unter: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen
Aufmachung: Ring \leq 30 kg oder \leq 250 m, sonst Trommel
Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.
Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

(J)-H(ST)H...BD Brandmeldekabel

Artikelnummer	Paarzahl und Leiterdurchmesser in mm	Außendurchmesser [mm]	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
(J)-H(ST)H...BD Brandmeldekabel				
30017798	2 x 2 x 0,8	7	25	77
30017801	10 x 2 x 0,8	11,3	106	250

Letzte Änderung (05.05.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16