

A-2Y(L)2Y ...ST III BD telefoonkabel voor buitentoepassing

A-2Y(L)2Y...ST III BD - buiten telecommunicatiekabel overeenkomstig VDE 0816, speciale gelaagde ommanteling voor gebruik als directe en indirecte ingegraven kabel



Geschikt voor gebruik buitenshuis



Stoorsignalen



UV-bestendig

Toepassing

Externe kabels voor telecommunicatie en gegevensverwerkingssystemen

Installeer geen kabels bedoeld voor plaatsing in buizen of direct ingraven in omgevingen met brandrisico

Bijzonderheden

Kleur van de buitenmantel: zwart (RAL 9005)

UV-bestendig en lateraal waterdicht

Gevulde versie (A-2YF (L) 2Y ... ST III BD) is tevens overlangs waterdicht

Normreferentie en keurmerken

In overeenstemming met DIN VDE 0816

Opmaak

Massieve geleider van blank koper

Aderisolatie: polyethyleen (PE)

5 star-quads zijn samen geslagen tot een basisunit

Papertape-omwikkeling

Gelamineerde ommanteling met aluminium-gecoate kunststoftape, PE-buitenmantel

Technische data

Laatste update (02.06.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

A-2Y(L)2Y ...ST III BD telefoonkabel voor buitentoepassing

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000829 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: Signaal-/telefoonkabel
Classificatie ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000829 ETIM 6.0 Class-Description: Telecommunicatiekabel
Geleideridentificatie:	Volgens VDE 0816, zie bijlage T10
Mutuele capaciteit:	Bij 800 Hz: max. 52 nF/km
Capacitieve inkoppeling:	K1: 98 % <400 pF/300 m K9-12: 98 % < 100 pF/300 m
Aderdoorsnede::	0,6 mm: 0,28 mm ² 0,8 mm: 0,50 mm ²
Kabel verzwakking/verzwakking:	Bij 800 Hz 0,6 mm: ca. 1,04 dB/km Bij 800 Hz 0,8 mm: ca. 0,78 dB/km
Minimale buigradius:	10 x D
Testspanning:	Ader/ader: 500 V Ader/afscherming: 600 V
Lusweerstand:	0,6 mm: 130 Ohm/km 0,8 mm: 73,2 Ohm/km
Temperatuurbereik:	Tijdens installatie: -20 °C tot +50 °C Na installatie: ≤ +70 °C

Opmerking

Tenzij anders vermeld zijn de opgegeven waarden van de producten nominale waarden. Gedetailleerde waarden (bijv. tolerantie) zijn op aanvraag leverbaar.

Voor het vinden van onze standaardlengten, ga naar: www.lappbenelux.com/service/downloads/standaard-kabellengtes

Verpakkingsformaat: ring ≤ 30 kg of ≤ 250 m, anders op haspel

Handelsproduct, geen Lapp product

De foto's en illustraties zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

A-2Y(L)2Y ...ST III BD telefoonkabel voor buitentoepassing

Artikelnummer	Aantal dubbele aders	Buitendiameter [mm]	Kopergetal [kg/km]	Gewicht [kg/km]
A-2Y(L)2Y...ST III BD koperen geleider 0,6 mm				
1591050	2	8,1	11	80
1591052	6	10,3	34	130
1591053	10	11,5	57	165
A-2Y(L)2Y...ST III BD koperen geleider 0,8 mm				
1591150	2	8,6	20	100
1591151	4	10,9	40	160
1591152	6	11,5	60	175
1591153	10	13,5	101	235
1591154	20	17,3	201	390

Laatste update (02.06.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappenlux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03_16