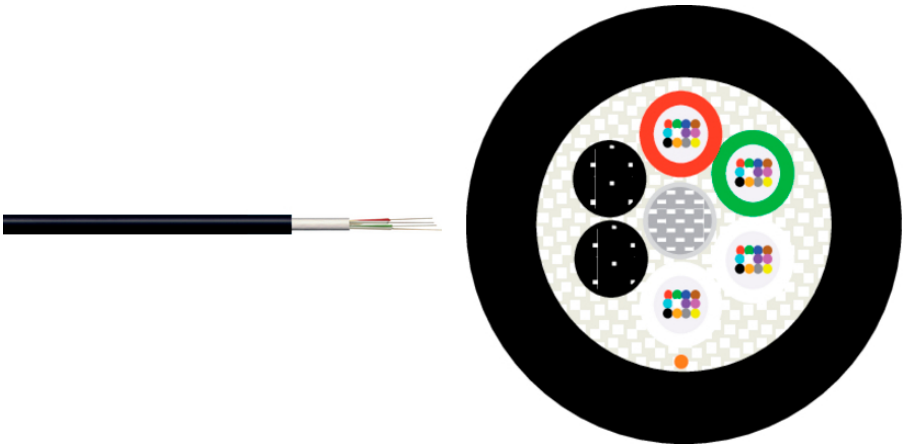
HITRONIC® HVN Utomhuskabel

Utomhuskabel med flera lösa tuber och metallfri dragavlastning

HITRONIC® HVN outdoor cable, with stranded loose tubes, rodent protection, dielectric
A-DQ(ZN)B2Y with n x 12 fibres

Info

För utomhusapplikationer
Lämplig för förläggning direkt i jord
Telekommunikationskabel, hög fiberantal (upp till 144)



Halogenfri

Mekanisk resistens

Låg vikt

Optimal dragavlastning

UV-beständig

Vattentät

Fördelar

Lämplig för förläggning direkt i jord
Enkel att installera tack vare kompakt design, hög flexibilitet, robust mantel och liten böjningsradie
UV-beständig samt vattentät tvärgående och längsgående
För inblåsning (yttermantel med låg friktion)
Inga elektromagnetiska störningar eftersom kabeln inte innehåller någon metall (totalt dielektrisk)

Användningsområden

För användning utomhus
Områdesnät
WAN-applikationer

Senaste uppdatering (07.03.2024)
©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

HITRONIC® HVN Utomhuskabel

Industriella miljöer
Installationsmetoder: tomma plaströr, kanaler och stegar

Produktegenskaper

Flera lösa tuber med upp till 144 fibrer
(12 lösa tuber med 12 fibrer var)
Färgkodade fibrer och lösa tuber
Vattentät longitudinellt
Gnagarskydd
Robust, halogenfri yttermantel

Design

Upp till 12 geléfyllda tuber
Centralt GRP-förstärkningselement
Vattenblockerande, förstärkt dragavlastning av glasgarn
Yttermantel av PE
Färg: svart (RAL 9005)

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Klass-ID: EC000034 ETIM 5.0 klassificering: Fiberoptisk kabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Optokabel
Dimensioner:	Primärt mantlad fiber: 250 µm Kabel: se tabell
Ledaridentifikation:	För fiberfärgkod, se datablad
Fibertyp:	GOF - glasfiber
Standardbeteckning:	A-DQ(ZN)B2Y
Optiska värden:	Se datablad
Optisk fibertyp:	Kärnmaterial: glas Cladding: glas
Tillåten böjningsradie:	Statisk: ≥ 15 x kabeldiametern Dynamisk: ≥ 20 x kabeldiametern
Temperaturområde:	Fast installation: -50 °C till +100 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.
Kablarna levereras även som föravslutade fiberoptiska stamledningar.
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.
Andra modeller finns tillgängliga vid förfrågan.

Senaste uppdatering (07.03.2024)
©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

LAPP

HITRONIC® HVN Utomhuskabel

Produktinformation

Art nr	Benämning	Fibertyp	Antal fibrer	Yttre diameter (mm)	Vikt (kg/km)
Multimode G 50 OM4					
26600424	HITRONIC® HVN5000 2x12G 50/125 OM4	50/125 OM4	24	11	64
26600448	HITRONIC® HVN5000 4x12G 50/125 OM4	50/125 OM4	48	11	84
Multimode G 50 OM3					
26600324	HITRONIC® HVN5000 2x12G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	11	64
26600348	HITRONIC® HVN5000 4x12G 50/125 OM3	50/125 OM3	48	11	84
Multimode G 50 OM2					
26600224	HITRONIC® HVN5000 2x12G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	11	64
26600248	HITRONIC® HVN5000 4x12G 50/125 OM2	50/125 OM2	48	11	84
Single-mode E 9 OS2					
26600924	HITRONIC® HVN5000 2x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	11	64
26600948	HITRONIC® HVN5000 4x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	48	11	84
HVN Telecom Single-mode E 9 OS2					
26601924	HITRONIC® HVN1500 2x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	10,5	89
26601948	HITRONIC® HVN1500 4x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	48	10,5	91
26601972	HITRONIC® HVN2000 6x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	72	10,8	97
26601996	HITRONIC® HVN2000 8x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	96	11,9	121
26601944	HITRONIC® HVN2000 12x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	144	14,3	183

Senaste uppdatering (07.03.2024)
©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