

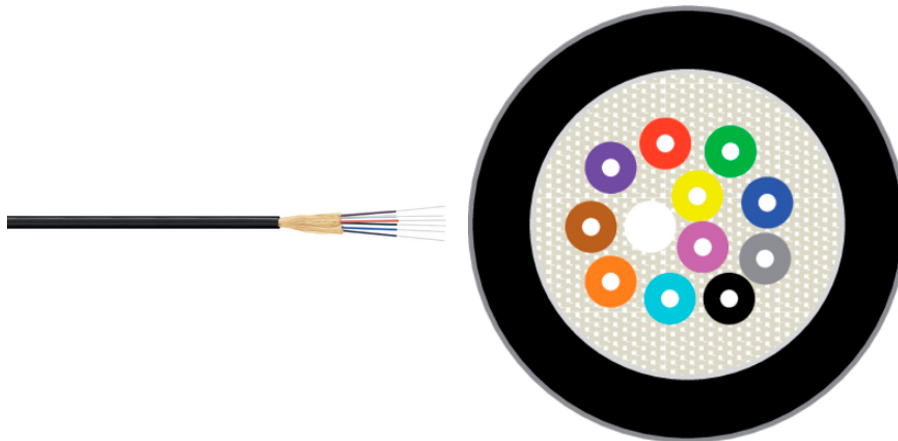
HITRONIC® HDM Kabel

Mini-breakout-/fördelningskabel för frekvent upp- och utrullning, för kabeltrumma

HITRONIC® HDM cable, reelable for different applications with 4, 6 or 8 buffered fibres, suitable for repeated reeling and unreeling A/J-V(ZN)11Y

Info

Mobil fältkabel



Halogenfri



Mekanisk resistens



Låg vikt



Optimal dragavlastning



UV-beständig

Fördelar

Lämpliga för fältapplikationer

Avrullningsbar för mobil användning

Mycket enkel att installera tack vare kompakt design, hög böjlighet och små böjningsradier

Inga elektromagnetiska störningar eftersom kabeln inte innehåller någon metall (totalt dielektrisk)

Användningsområden

Ljus- och ljudteknik

För användning inom- och utomhus

Industriella miljöer

TV-sändningar

Kamerateknik

Övervakning av byggnader

Fältapplikation

HITRONIC® HDM Kabel

Produktegenskaper

Baserad på militär norm MIL-C-85045
Högflexibla, avrullningsbar med hög draghållfasthet
Färgkodad tätbuffrad fiber för enkel identifiering av varje kanal
Halogenfri yttermantel
Mekaniskt robust

Design

Upp till 12 Tight Buffer-fibrer (900 µm)
Färgkodad
Aramidgarn som dragavlastning
PUR yttermantel
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: | Ledare (sekundärt mantlad fiber): 900 µm Kabel: se tabell |
| Ledaridentifikation: | För ledarfärgkod, se datablad |
| Fibertyp: | GOF - glasfiber |
| Standardbeteckning: | A/J-V(ZN)11Y |
| Optiska värden: | Se datablad |
| Optisk fibertyp: | Kärnmaterial: glas Cladding: glas |
| Tillåten böjningsradie: | Statisk: ≥ 15 x kabeldiametern Dynamisk: ≥ 20 x kabeldiametern |
| Temperaturområde: | Fast: -40 °C till +70 °C Flexibel: -20 °C till +60 °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.



HITRONIC® HDM Kabel

| Art nr | Benämning | Fibertyp | Antal fibrer | Yttre diameter (mm) | Vikt (kg/km) |
|----------------------|-------------------------------------|--------------|--------------|---------------------|--------------|
| Multimode G 50 OM4 | | | | | |
| 26610404 | HITRONIC® HDM600 4G 50/125 OM4 | 50/125 OM4 | 4 | 5,5 | 24 |
| 26610406 | HITRONIC® HDM600 6G 50/125 OM4 | 50/125 OM4 | 6 | 5,6 | 29 |
| 26610408 | HITRONIC® HDM700 8G 50/125 OM4 | 50/125 OM4 | 8 | 6,2 | 36 |
| Multimode G 50 OM3 | | | | | |
| 26610304 | HITRONIC® HDM600 4G 50/125 OM3 | 50/125 OM3 | 4 | 5,5 | 24 |
| 26610306 | HITRONIC® HDM600 6G 50/125 OM3 | 50/125 OM3 | 6 | 5,6 | 29 |
| 26610308 | HITRONIC® HDM700 8G 50/125 OM3 | 50/125 OM3 | 8 | 6,2 | 36 |
| Multimode G 50 OM2 | | | | | |
| 26610204 | HITRONIC® HDM600 4G 50/125 OM2 | 50/125 OM2 | 4 | 5,5 | 24 |
| 26610206 | HITRONIC® HDM600 6G 50/125 OM2 | 50/125 OM2 | 6 | 5,6 | 29 |
| 26610208 | HITRONIC® HDM700 8G 50/125 OM2 | 50/125 OM2 | 8 | 6,2 | 36 |
| Multimode G 62.5 OM1 | | | | | |
| 26610104 | HITRONIC® HDM600 4G 62.5/125 OM1 | 62,5/125 OM1 | 4 | 5,5 | 24 |
| 26610106 | HITRONIC® HDM600 6G 62.5/125 OM1 | 62,5/125 OM1 | 6 | 5,6 | 29 |
| 26610108 | HITRONIC® HDM700 8G 62.5/125 OM1 | 62,5/125 OM1 | 8 | 6,2 | 36 |
| Single-mode E 9 OS2 | | | | | |
| 26610904 | HITRONIC® HDM600 4E9/125 OS2 | 9/125 OS2 | 4 | 5,5 | 24 |
| 26610906 | HITRONIC® HDM600 6E9/125 OS2 | 9/125 OS2 | 6 | 5,6 | 29 |
| 26610908 | HITRONIC® HDM700 8E9/125 OS2 | 9/125 OS2 | 8 | 6,2 | 36 |
| 26610912 | HITRONIC® HDM700 12E9/125 OS2 | 9/125 OS2 | 12 | 6,7 | 49 |

Senaste uppdatering (04.03.2025)

©2025 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