

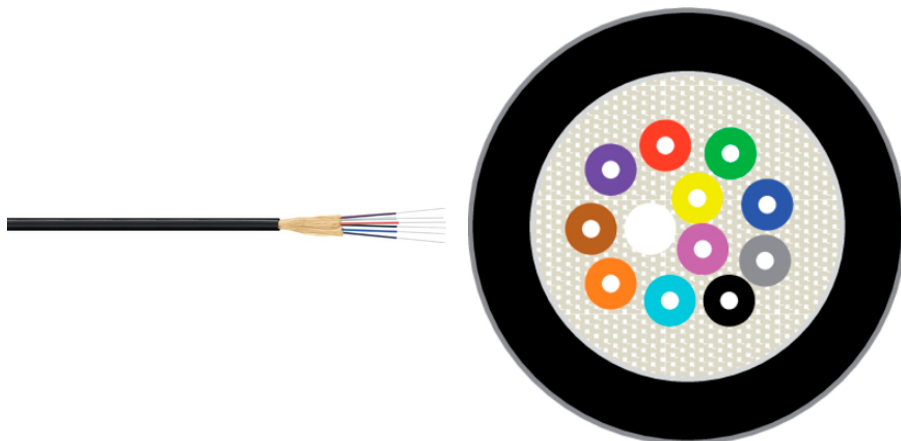
HITRONIC® HDM Kabel

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: $\geq 15 \times$ kabeldiametern

Dynamisk: $\geq 20 \times$ 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 (29.03.2025)

©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