

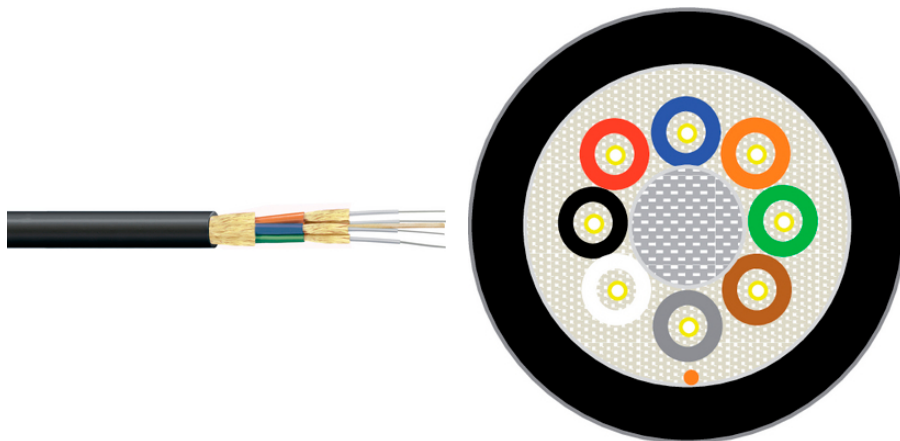
HITRONIC® HRM-FD Kabel

Flexibel uppdelningsbar breakout-kabel designad för användning i släpkedjor

Delbar HITRONIC® HRM-FD breakout-kabel för rörlig användning i kedja
A/J-V(ZN)H(ZN)11Y flex

Info

Högflexibel kabel för användning i släpkedjor



EtherCAT



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Maskin- och anläggningkonstruktion



Halogenfri



Mekanisk resistens



Låg vikt



Optimal dragavlastning



Släpkedja



UV-beständig

Fördelar

Designad för användning i släpkedjor

Lämplig för fältmontage

Enkel att installera tack vare kompakt design, hög flexibilitet, robust mantel och liten böjningsradie

Senaste uppdatering (10.05.2024)

©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® HRM-FD Kabel

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

Användningsområden

För högflexibla industriella applikationer
Som en länk mellan rörliga delar
I vertikala installationer
Industriella miljöer
För användning inom- och utomhus

Produktegenskaper

Baserad på militär norm MIL-C-85045
För användning i släpkedjor och rörliga maskindelar i torra och fuktiga utrymmen
Brandtålig och halogenfri yttermantel
Mekaniskt robust

Design

2,0 mm Tight Buffer sub-kabel med LSZH-mantel
Aramidgarn som dragavlastning
Centralt element
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:	Enkelkabel: 2,0 mm Kabel: se tabell
Ledaridentifikation:	Detaljer se datablad
Fibertyp:	GOF - glasfiber
Standardbeteckning:	A/J-V(ZN)H(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 $+70^{\circ}\text{C}$ Flexibel: -20°C till $+60^{\circ}\text{C}$

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.

Senaste uppdatering (10.05.2024)

©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® HRM-FD Kabel

Art nr	Benämning	Fibertyp	Antal fibrer	Yttre diameter (mm)	Vikt (kg/km)
Multimode G 50 OM4					
26300402	HITRONIC® HRM-FD800 2G 50/125 OM4	50/125 OM4	2	7,8	50
26300404	HITRONIC® HRM-FD1000 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	7,8	50
26300408	HITRONIC® HRM-FD1400 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	10,4	93
26300412	HITRONIC® HRM-FD1800 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	13	98
Multimode G 50 OM3					
26300302	HITRONIC® HRM-FD800 2G 50/125 OM3	50/125 OM3	2	7,8	50
26300304	HITRONIC® HRM-FD1000 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	7,8	50
26300308	HITRONIC® HRM-FD1400 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	10,4	93
26300312	HITRONIC® HRM-FD1800 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	13	98
Multimode G 50 OM2					
26300202	HITRONIC® HRM-FD800 2G 50/125 OM2	50/125 OM2	2	7,8	50
26300204	HITRONIC® HRM-FD1000 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	7,8	50
26300208	HITRONIC® HRM-FD1400 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	10,4	93
26300212	HITRONIC® HRM-FD1800 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	13	98
Multimode G 62.5 OM1					
26300102	HITRONIC® HRM-FD800 2G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	2	7,8	50
26300104	HITRONIC® HRM-FD1000 4G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	7,8	50
26300108	HITRONIC® HRM-FD1400 8G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	10,4	93
26300112	HITRONIC® HRM-FD1800 12G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	13	98
Single-mode E 9 OS2					
26300902	HITRONIC® HRM-FD800 2E 9/125 OS2	9/125 OS2	2	7,8	50
26300904	HITRONIC® HRM-FD1000	9/125 OS2	4	7,8	50

HITRONIC® HRM-FD Kabel

Art nr	Benämning	Fibertyp	Antal fibrer	Yttre diameter (mm)	Vikt (kg/km)
	4E 9/125 OS2				
26300908	HITRONIC® HRM-FD1400 8E 9/125 OS2	9/125 OS2	8	10,4	93
26300912	HITRONIC® HRM-FD1800 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	13	98