

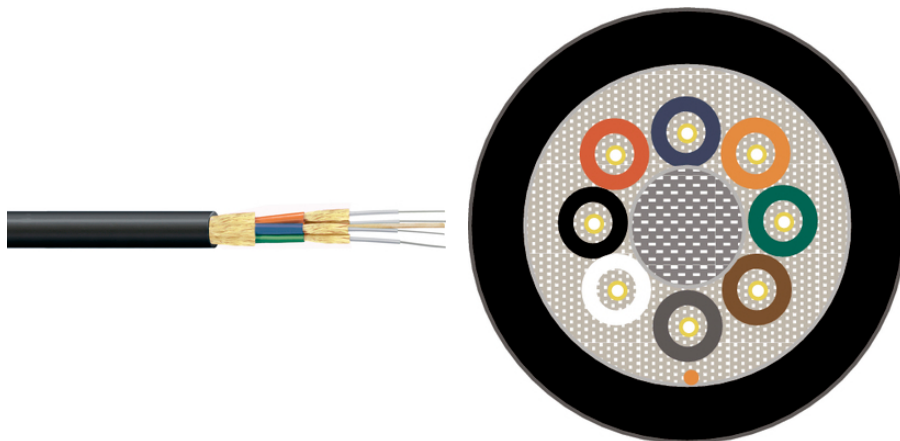
HITRONIC® HRM-FD

Cavo breakout divisibile flessibile per l'impiego in catene portacavi

Cavo divisibile HITRONIC® HRM-FD per l'utilizzo in catene portacavi
A/J-V(ZN)H(ZN)11Y flex

Info

Cavo per trasmissione dati superflessibile con guaina in PVC per catena portacavi



 Ethernet

-  Componenti aggiuntivi di Lapp per l'automazione
-  Automazione industriale
-  Privo di alogeni
-  Resistenza meccanica
-  Leggero
-  Scarico della trazione ottimale
-  catena portacavi
-  Resistente ai raggi UV

Vantaggi

Versione per l'impiego in catene portacavi

Adatto per cablaggio in campo

Facile da montare grazie al design compatto, elevata flessibilità, guaina robusta e ridotto raggio di curvatura

Ultimo aggiornamento (08.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HRM-FD

Interferenza elettromagnetica nulla in quanto il cavo non contiene metalli

Applicazione

Per applicazioni industriali ad elevata flessibilità
Per il collegamento tra parti mobili
In installazioni verticali
Ambienti industriali
In ambienti interni ed esterni

Caratteristiche del prodotto

Secondo standard militare MIL-C-85045
Adatto all'impiego in catena portacavi e in parti di macchinari in continuo movimento, in ambienti asciutti o umidi
Guaina esterna autoestinguenta e priva di alogeni
Meccanicamente robusto

Costruzione

Fibre isolate singolarmente in LSZH, Ø 2,0 mm
Fibre aramidiche per scarico della trazione
Elemento centrale
Guaina esterna in PUR
Colore: nero (RAL 9005)

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 Descrizione classe ETIM 5.0 : Cavo in fibra ottica
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo a fibre ottiche
Dimensioni:	Cavo singolo: 2,0 mm Cavo: vedi tabella
Codice di identificazione dei conduttori:	Vedere i datasheets per i dettagli
Tipo di fibra:	GOF - fibre di vetro
Designazione standard:	A/J-V(ZN)H(ZN)11Y
Valori ottici:	vedi datasheet
Tipo di fibra ottica:	Core: vetro Cladding: vetro
Raggio minimo di curvatura:	Posa fissa: ≥ 15 x diametro esterno Posa mobile: ≥ 20 x diametro esterno
Campo di temperatura:	Posa fissa: da -40°C a +70°C Posa mobile: da -20°C a +60°C

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.

I cavi possono essere forniti anche come precablati LWL.

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

HITRONIC® HRM-FD

Codice articolo	Descrizione articolo	Tipo di fibra	N. di fibre	Diametro esterno [mm]	Peso cavo 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
Multimodale 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
Multimodale 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
Multimodale 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
Monomodale 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

Ultimo aggiornamento (08.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16

HITRONIC® HRM-FD

Codice articolo	Descrizione articolo	Tipo di fibra	N. di fibre	Diametro esterno [mm]	Peso cavo 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

Ultimo aggiornamento (08.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16