

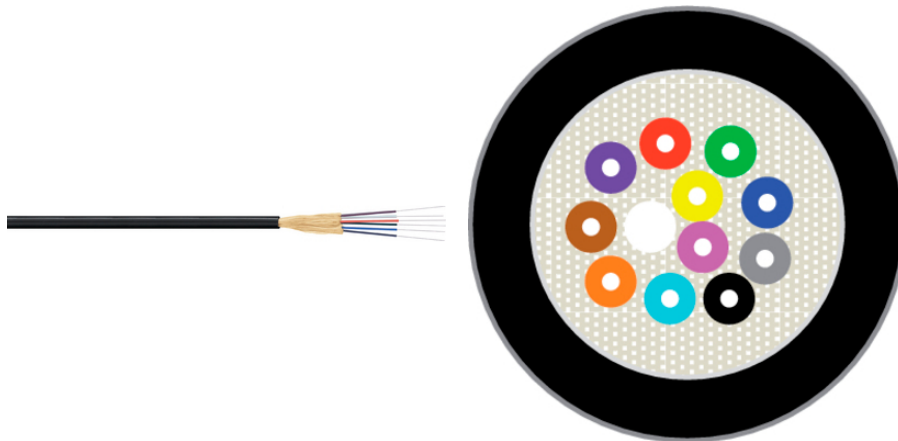
## HITRONIC® HDM Kabel

Mini-Breakout-/Verteilkabel für häufiges Auf- und Abwickeln, trommelbar

HITRONIC® HDM Kabel, trommelbar mit 4, 6 oder 8 Adern für mobile Anwendungen, geeignet für wiederholtes auf- und abwickeln A/J-V(ZN)11Y

### Info

Mobiles Feldkabel



Halogenfrei



Mechanische Beständigkeit



Niedriges Gewicht



Optimale Zugentlastung



UV-resistent

### Nutzen

Geeignet für Feldanwendung

Trommelbar für mobilen Einsatz

Sehr montagefreundlich durch kleine Dimensionen, hohe Flexibilität, und kleine Biegeradien

Keine elektromagnetischen Störungen  
aufgrund der metallfreien Leitung

### Anwendungsgebiete

Veranstaltungstechnik

Im Innen- und Außenbereich

Industrie-Umgebung

Fernsehübertragungen

Kameratechnik

Objektüberwachung

Feldeinsatz

Letzte Änderung (19.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02\_03.16

## HITRONIC® HDM Kabel

### Produkteigenschaften

In Anlehnung an Militär-Norm MIL-C-85045  
Hochflexibel, trommelbar und zugfest  
Farbkodierte Volladern für  
einfache Kanalzuordnung  
Außenmantel halogenfrei  
Mechanisch robust

### Aufbau

Bis zu 12 Volladern (900 µm)  
Farbkodiert  
Zugentlastung aus Aramid-Fasern  
PUR Außenmantel  
Farbe: schwarz (RAL 9005)

### Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 ETIM 5.0 Class-Description: LWL-Kabel
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-Description: LWL-Kabel
Abmessungen:	Ader (sekundär ummantelte Faser): 900 µm Kabel: siehe Tabelle
Ader-Ident-Code:	Ader-Farbcode siehe Datenblatt
Fasertyp:	GOF - Glasfaser
Normbezeichnung:	A/J-V(ZN)11Y
optische Werte:	siehe Datenblatt
Optofasertyp:	Faserkern-Material: Glas Fasermantel-Material: Glas
Zulässiger Biegeradius:	Statisch: ≥ 15 x Außendurchmesser Dynamisch: ≥ 20 x Außendurchmesser
Temperaturbereich:	Fest verlegt: -40 °C bis +70 °C Für flexiblen Einsatz: von -20 °C bis +60 °C

### Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.

Die Kabel können auch als vorkonfektionierte LWL-Trunks geliefert werden.

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

**HITRONIC® HDM Kabel**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Fasertyp	Faseranzahl	Außendurchmesser [mm]	Gewicht kg/km
<b>Multimode G 50 OM4</b>					
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
<b>Multimode G 50 OM3</b>					
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
<b>Multimode G 50 OM2</b>					
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
<b>Multimode G 62,5 OM1</b>					
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
<b>Singlemode E 9 OS2</b>					
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

Letzte Änderung (19.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
 PN 0456 / 02\_03\_16