

## HITRONIC® HDH Mini-Breakoutkabel

Aufteilbares Innenkabel mit LSZH-Außenmantel, halogenfrei; J-V(ZN)HH

Aufteilbares Innenkabel für ortsfeste Verlegung in Kabelkanälen J-V(ZN)HH mit bis zu 12 Adern mit Singlemode- oder Multimodefasern

### Info

BauPVO: Artikelnummer-Auswahl unter [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr)

Mini-Breakoutkabel für direkte Steckerkonfektion



Ethernet



Halogenfrei



Hitzebeständig



Niedriges Gewicht

### Nutzen

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

Geeignet für Feldkonfektion

Universelles Kabel für Gebäudeverkabelung

Keine elektromagnetischen Störungen aufgrund der metallfreien Leitung

### Anwendungsgebiete

Für Innenbereich

Tertiärbereich

Gebäude-Backbone

Verlegeart: Brüstungskanäle, Kanäle, Pritschen, Steigzonen, leere Kunststoffrohre, Hohldecken und -böden

### Produkteigenschaften

Bis zu 12 Volladern (900 µm)

Farbkodierte Fasern

Letzte Änderung (01.10.2021)

©2021 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® HDH Mini-Breakoutkabel

Außenmantel schwer brennbar  
und halogenfrei  
Mechanisch robust

### Aufbau

Volladern  
Glasgarne mit wasserblockierender  
Verstärkung als Zugentlastung  
LSZH Außenmantel  
Farbe: aqua (RAL6027) für OM3,  
orange (RAL 2003) für OM2 und OM1  
Auf Anfrage verfügbar: Singlemode OS2 (gelb) und Multimode OM4 (violett)

### 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:	J-V(ZN)H
optische Werte:	siehe Datenblatt
Optofasertyp:	Faserkern-Material: Glas Fasermantel-Material: Glas
Zulässiger Biegeradius:	Statisch: ≥ 15 x Außendurchmesser Dynamisch: ≥ 20 x Außendurchmesser
Temperaturbereich:	Fest verlegt: -20 °C bis +70 °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. Auf Anfrage auch mit Multimode OM4 Fasern erhältlich.

**HITRONIC® HDH Mini-Breakoutkabel**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Fasertyp	Faseranzahl	Außendurchmesser [mm]	Gewicht kg/km
26010402	HITRONIC HDH 2G 50/125 OM4	50/125 OM4	2	6	34
26010404	HITRONIC HDH 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	6,3	37
26010408	HITRONIC HDH 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	7,5	57
26010412	HITRONIC HDH 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	8,3	69
Multimode G 50 OM3					
26010302	HITRONIC® HDH 2G 50/125 OM3	50/125 OM3	2	6	34
26010304	HITRONIC® HDH 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	6,3	37
26010308	HITRONIC® HDH 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	7,5	57
26010312	HITRONIC® HDH 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	8,3	69
Multimode G 50 OM2					
26010202	HITRONIC® HDH 2G 50/125 OM2	50/125 OM2	2	6	34
26010204	HITRONIC® HDH 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	6,3	37
26010208	HITRONIC® HDH 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	7,5	57
26010212	HITRONIC® HDH 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	8,3	69
Multimode G 62,5 OM1					
26010102	HITRONIC® HDH 2G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	2	6	34
26010104	HITRONIC® HDH 4G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	6,3	37
26010108	HITRONIC® HDH 8G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	7,5	57
26010112	HITRONIC® HDH 12G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	8,3	69

Letzte Änderung (01.10.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktmanagement [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

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