

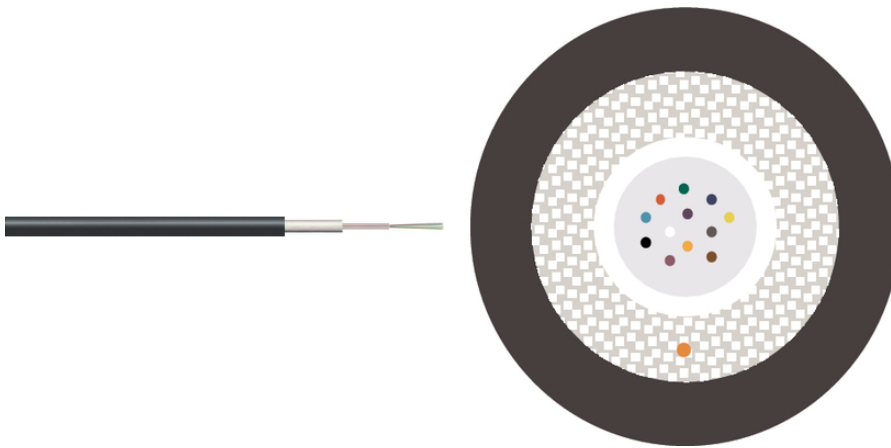
## HITRONIC® HUN Universalkabel

Universalkabel mit zentraler Bündelader und metallfreie Zugentlastung

HITRONIC® HUN Universal-Kabel mit zentraler Bündelader, Nagetierschutz, 1500 N  
A/J-DQ(ZN)BH bzw. U-DQ(ZN)BH

### Info

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







Halogenfrei



Hitzebeständig



Niedriges Gewicht



Optimale Zugentlastung



UV-resistent



Wasserdicht

### Nutzen

Flammwidrig, geeignet für den Einsatz im Außen- und Innenbereich

Montagefreundlich durch kompakten Aufbau, hohe Flexibilität, robusten Mantel und kleine Biegeradien

UV-beständig

längs- und querwasserdicht

Keine elektromagnetischen Störungen

aufgrund der metallfreien Leitung

## HITRONIC® HUN Universalkabel

### Anwendungsgebiete

Im Innen- und Außenbereich  
Areal-Backbone  
Industrie-Umgebung  
Verlegeart: leere Kunststoffrohre, Kanäle  
und Pritschen

### Produkteigenschaften

Zentrale Bündelader mit bis zu 24 Fasern  
Farbkodierte Fasern  
Längswasserdicht  
Außenmantel schwer brennbar  
und halogenfrei  
Nagetierschutz

### Aufbau

Glasfasern mit primärer Ummantelung  
Gelgefüllte Bündelader  
Glasgarne mit wasserblockierender  
Verstärkung als Zugentlastung  
LSZH Außenmantel  
Farbe: dunkelgrau

### 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:	Primär ummantelte Faser: 250 µm Kabel: siehe Tabelle
Ader-Ident-Code:	Faser-Farbcode siehe Datenblatt
Fasertyp:	GOF - Glasfaser
Normbezeichnung:	A/J-DQ(ZN)BH U-DQ(ZN)BH
optische Werte:	siehe Datenblatt
Optofasertyp:	Faserkern-Material: Glas Fasermantel-Material: Glas
Zulässiger Biegeradius:	Statisch: $\geq 15 \times$ Außendurchmesser Dynamisch: $\geq 20 \times$ Außendurchmesser
Zulässige Zugkraft:	Fest verlegt: 1500 N Kurzzeitig: 2000 N
Temperaturbereich:	Fest verlegt: -30 °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.

## **HITRONIC® HUN Universalkabel**

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

**HITRONIC® HUN Universalkabel**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Fasertyp	Faseranzahl	Außendurchmesser [mm]	Gewicht kg/km
<b>Multimode G 50 OM4</b>					
27400404	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	7,3	53
27400408	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	7,3	53
27400412	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	7,3	53
27400424	HITRONIC® HUN1500 24G 50/125 OM4	50/125 OM4	24	8,3	60
<b>Multimode G 50 OM3</b>					
27400304	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	7,3	53
27400308	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	7,3	53
27400312	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	7,3	53
27400324	HITRONIC® HUN1500 24G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	8,3	60
<b>Multimode G 50 OM2</b>					
27400204	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	7,3	53
27400208	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	7,3	53
27400212	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	7,3	53
27400224	HITRONIC® HUN1500 24G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	8,3	60
<b>Multimode G 62,5 OM1</b>					
27400104	HITRONIC® HUN1500 4G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	7,3	53
27400108	HITRONIC® HUN1500 8G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	7,3	53
27400112	HITRONIC® HUN1500 12G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	7,3	53
27400124	HITRONIC® HUN1500 24G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	24	8,3	60
<b>Singlemode E 9 OS2</b>					
27400904	HITRONIC® HUN1500 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	7,3	53
27400908	HITRONIC® HUN1500 8E 9/125 OS2	9/125 OS2	8	7,3	53

Letzte Änderung (27.01.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

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

**HITRONIC® HUN Universalkabel**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Fasertyp	Faseranzahl	Außendurchmesser [mm]	Gewicht kg/km
	9/125 OS2				
27400912	HITRONIC® HUN1500 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	7,3	53
27400924	HITRONIC® HUN1500 24E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	8,3	60

Letzte Änderung (27.01.2021)

©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