

HITRONIC® HUW gearmeerde universele kabel

Universele kabel met centrale loose tube, geribde staalbandarmoring en niet-metalen trekontlasting voor toepassingen met verhoogde mechanische belasting

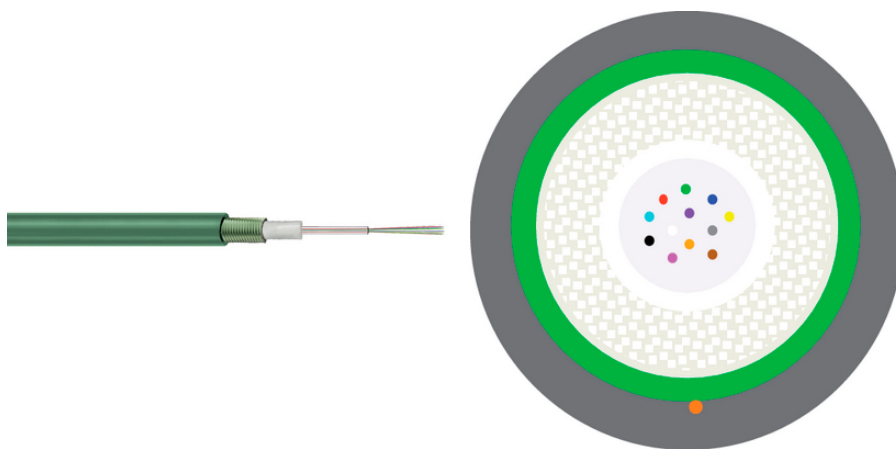
HITRONIC® HUW gearmeerde universele kabel, fijnaderige loose tubes, geribde staalbandarmoring, LSZH buitenmantel J/A-DQ(ZN)(SR)H

Info

CPR: Artikelnummer-selectie onder www.lappbenelux.com/cpr

Voor binnen- en buitengebruik

Kabels met geribde staalbandarmoring voor verhoogde mechanische belasting



Ethernet



Halogeenvrij



Hittebestendig



Mechanische weerstand



Lichtgewicht



Optimale trekontlasting



UV-bestendig



Waterdicht

Voordelen

Armering zorgt voor uitstekende bescherming tegen hoge mechanische belasting en knaagdieren

Vlamvertragend, waardoor geschikt voor binnen- en buitengebruik

Laatste update (16.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HUW gearmeerde universele kabel

Gemakkelijk te installeren door compacte kabelopmaak, hoge flexibiliteit, robuuste mantel en kleine buigradii
Waterbestendig

Toepassing

Voor binnen- en buitengebruik
Campus backbone
Industriële omgevingen
In lege kunststofbuizen, leidingen en kabelgoten

Bijzonderheden

Buitenmantel moeilijk brandbaar en halogeenvrij
Centrale loose tube tot max. 24 vezels
Kleurgecodeerde vezels
Langswaterdicht
Excellente bescherming tegen knaagdieren

Opmaak

Met gel gevulde loose tube
Trekontlasting van waterdicht versterkte glasvezel
Geribde staalbandarmering
LSZH buitenmantel
Kleur: groen (op basis van RAL 6018)

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 ETIM 5.0 klassebeschrijving: Optische vezelkabel
Classificatie ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-Description: LWL-kabel
Afmetingen:	Primair ommantelde vezel: 250 µm Kabel: zie tabel
Geleideridentificatie:	Vezelkleurcodering, zie datasheet
Vezeltype:	GOF - glasvezel
Standaardbenaming:	A/J-DQ(ZN)(SR)H U-DQ(ZN)(SR)H
Optische waarden:	zie datasheet
Vezeltype:	Materiaal van de ader: glas Cladding: glas
Toegestane buigradius:	Vaste installatie: ≥ 15 buitendiameter Flexibel: $\geq 20 \times$ buitendiameter
Toegestane trekbelasting:	Vaste installatie: 1500 N Kortstondig: 2000 N
Temperatuurbereik:	Vaste installatie: -30 °C tot +70 °C

Opmerking

Tenzij anders vermeld zijn de opgegeven waarden van de producten nominale waarden. Gedetailleerde waarden (bijv. tolerantie) zijn op aanvraag leverbaar.
De kabels kunnen ook worden geleverd als geprefabriceerde optische trunkkabel.
De foto's en illustraties zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Laatste update (16.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HUW gearmeerde universele kabel

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.
Op aanvraag verkrijgbaar met Multimode OM4 vezels.

HITRONIC® HUW gearmeerde universele kabel

Artikelnummer	Artikelbenaming	Vezeltype	Aantal vezels	Buitendiameter [mm]	Gewicht (kg/km)
Multimode G 50 OM4					
27500404	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	9,6	88
27500408	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	9,6	88
27500412	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	9,6	88
27500424	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM4	50/125 OM4	24	9,6	88
Multimode G 50 OM3					
27500304	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	9,6	88
27500308	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	9,6	88
27500312	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	9,6	88
27500324	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	9,6	88
Multimode G 50 OM2					
27500204	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	9,6	88
27500208	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	9,6	88
27500212	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	9,6	88
27500224	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	9,6	88
Multimode G 62.5 OM1					
27500104	HITRONIC® HUW 1500 4G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	4	9,6	88
27500108	HITRONIC® HUW 1500 8G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	8	9,6	88
27500112	HITRONIC® HUW 1500 12G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	12	9,6	88
27500124	HITRONIC® HUW 1500 24G 62.5/125 OM1	62.5/125 OM1	24	9,6	88
Single-mode E 9 OS2					
27500904	HITRONIC® HUW1500 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	9,6	88
27500908	HITRONIC® HUW1500 8E	9/125 OS2	8	9,6	88

Laatste update (16.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappenlux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

HITRONIC® HUW gearmeerde universele kabel

Artikelnummer	Artikelbenaming	Vezeltype	Aantal vezels	Buitendiameter [mm]	Gewicht (kg/km)
	9/125 OS2				
27500912	HITRONIC® HUW1500 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	9,6	88
27500924	HITRONIC® HUW1500 24E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	9,6	88

Laatste update (16.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lapbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16