

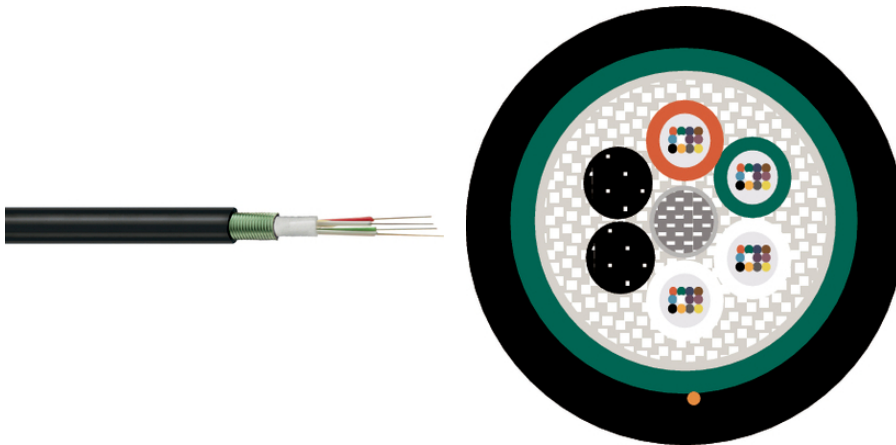
## HITRONIC® HVW gearmeerde kabel voor buitengebruik

Met geribde staalbandarmering, gedraaide loose tubes en niet-metalen trekontlasting

HITRONIC® HVW gearmeerde universele kabel voor buitengebruik, fijnaderige loose tubes, geribde staalbandarmering A-DQ(ZN)B2Y(SR)2Y nx12 enkele of multimode vezels

### Info

Kabels met geribde staalbandarmering voor verhoogde mechanische belasting



Halogenvrij



Mechanische weerstand



Lichtgewicht



Optimale trekontlasting



UV-bestendig



Waterdicht

### Voordelen

Armering zorgt voor uitstekende bescherming tegen hoge mechanische belasting en knaagdieren

Onbeschermd in de grond

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

UV-bestendig

langs- en dwarswaterdicht

### Toepassing

In lege kunststofbuizen, leidingen en kabelgoten

Voor buitengebruik

Campus backbone

WAN-toepassingen

Laatste update (08.01.2020)

©2020 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® HVW gearmeerde kabel voor buitengebruik

Industriële omgevingen

### Bijzonderheden

Gevlochten loose tubes met max. 144 vezels  
(12 loose tubes met elk 12 vezels)  
Kleurgecodeerde vezels en loose tubes  
Langswaterdicht  
Excellente bescherming tegen knaagdieren  
Robuuste, halogeenvrije buitenmantel

### Opmaak

Tot max. 12 gedraaide met gel gevulde loose tubes  
Trekontlasting van waterdicht versterkte glasvezel  
Geribde staalbandarmering  
PE buitenmantel  
Kleur: zwart (RAL 9005)

### 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-DQ(ZN)(SR)2Y
Optische waarden:	zie datasheet
Vezeltype:	Materiaal van de ader: glas Cladding: glas
Toegestane buigradius:	Vaste installatie: ≥ 15 buitendiameter Flexibel: ≥ 20 x buitendiameter
Toegestane trekbelasting:	Vaste installatie: 3.000 N Kortstondig: 5000 N
Temperatuurbereik:	Vaste installatie: -40 °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.

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

**HITRONIC® HVW gearmeerde kabel voor buitengebruik**

Artikelnummer	Artikelbenaming	Vezeltype	Aantal vezels	Buitendiameter [mm]	Gewicht (kg/km)
Single-mode E 9 OS2					
26900924	HITRONIC® HVW3000 2x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	10	98
26900948	HITRONIC® HVW3000 4x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	48	12,5	148
26900972	HITRONIC® HVW3000 6x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	72	16	215
26900996	HITRONIC® HVW3000 8x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	96	16	222
26900944	HITRONIC® HVW3000 12x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	144	18,5	261

Laatste update (08.01.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02\_03.16