

## HITRONIC® HQN Utomhuskabel

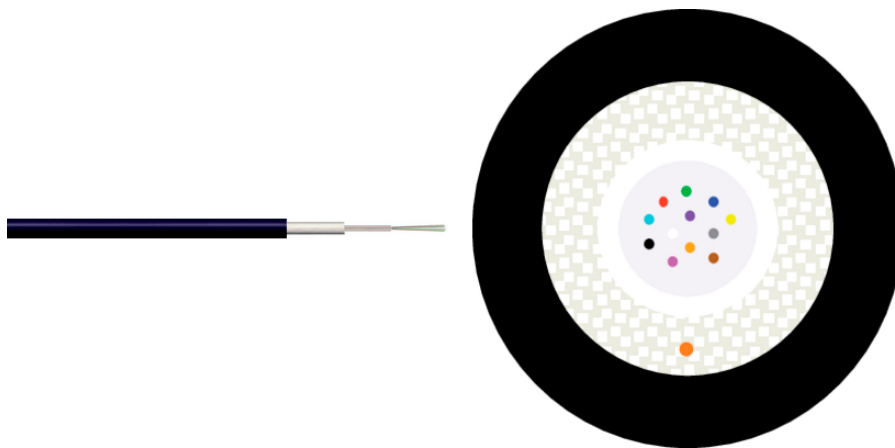
Utomhuskabel med central, lös tub och metallfri dragavlastning

HITRONIC® HQN outdoor cable with central loose tube, rodent protection, dielectric A-DQ(ZN)B2Y with 4, 8, 12 or 24 fibres

### Info

För utomhusapplikationer

Lämplig för förläggning direkt i jord



Maskin- och anläggningkonstruktion



Mekanisk resistens



Låg vikt



Optimal dragavlastning



UV-beständig



Vattentät

### Fördelar

Lämplig för förläggning direkt i jord

Enkel att installera tack vare kompakt design, hög flexibilitet, robust mantel och liten böjningsradie

UV-beständig samt vattentät tvärgående och längsgående

Inga elektromagnetiska störningar eftersom kabeln inte innehåller någon metall (totalt dielektrisk)

För inblåsning (yttremantel med låg friktion)

### Användningsområden

För användning utomhus

Områdesnät

WAN-applikationer

Industriella miljöer

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02\_03.16

## HITRONIC® HQN Utomhuskabel

Dragnings sätt: tomma plaströr, kanaler och kabelstegar

### Produktegenskaper

Central lös tub med upp till 24 fibrer  
Färgkodade fibrer  
Vattentät longitudinellt  
Gnagarskydd  
Robust, halogenfri yttermantel

### Design

Glasfibrer med primärbeläggning  
Gelefyllt lös tub  
Vattenblockerande, förstärkt dragavlastning av glasgarn  
Yttermantel av PE  
Färg: svart (RAL 9005)

### Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Klass-ID: EC000034 ETIM 5.0 klassificering: Fiberoptisk kabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Optokabel
Dimensioner:	Primärt mantlad fiber: 250 µm Kabel: se tabell
Ledaridentifikation:	För fiberfärgkod, se datablad
Fibertyp:	GOF - glasfiber
Standardbeteckning:	A-DQ(ZN)B2Y
Optiska värden:	Se datablad
Optisk fibertyp:	Kärnmaterial: glas Cladding: glas
Tillåten böjningsradie:	Statisk: ≥ 15 x kabeldiametern Dynamisk: ≥ 20 x kabeldiametern
Tillåten dragkraft:	Fast installation: 1500 N Kortvarigt: 3000 N
Temperaturområde:	Fast installation: -50° C till +100° C

### Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kablarna levereras även som föravslutade fiberoptiska stamledningar.

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

Tillgängligt vid förfrågan med multimode OM4-fibrer.

**HITRONIC® HQN Utomhuskabel**

Art nr	Benämning	Fibertyp	Antal fibrer	Yttre diameter (mm)	Vikt (kg/km)
Multimode G 50 OM3					
27600304	HITRONIC® HQN1500 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	7,3	40
27600308	HITRONIC® HQN1500 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	7,3	40
27600312	HITRONIC® HQN1500 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	7,3	40
27600324	HITRONIC® HQN1500 24G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	8,3	65
Multimode G 50 OM2					
27600204	HITRONIC® HQN1500 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	7,3	40
27600208	HITRONIC® HQN1500 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	7,3	40
27600212	HITRONIC® HQN1500 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	7,3	40
27600224	HITRONIC® HQN1500 24G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	8,3	65
Multimode G 62.5 OM1					
27600104	HITRONIC® HQN1500 4G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	7,3	40
27600108	HITRONIC® HQN1500 8G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	7,3	40
27600112	HITRONIC® HQN1500 12G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	7,3	40
27600124	HITRONIC® HQN1500 24G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	24	8,3	65
Single-mode E 9 OS2					
27600904	HITRONIC® HQN1500 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	7,3	40
27600908	HITRONIC® HQN1500 8E 9/125 OS2	9/125 OS2	8	7,3	40
27600912	HITRONIC® HQN1500 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	7,3	40
27600924	HITRONIC® HQN1500 24E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	8,3	65

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02\_03\_16