

HITRONIC® HQN Utomhuskabel

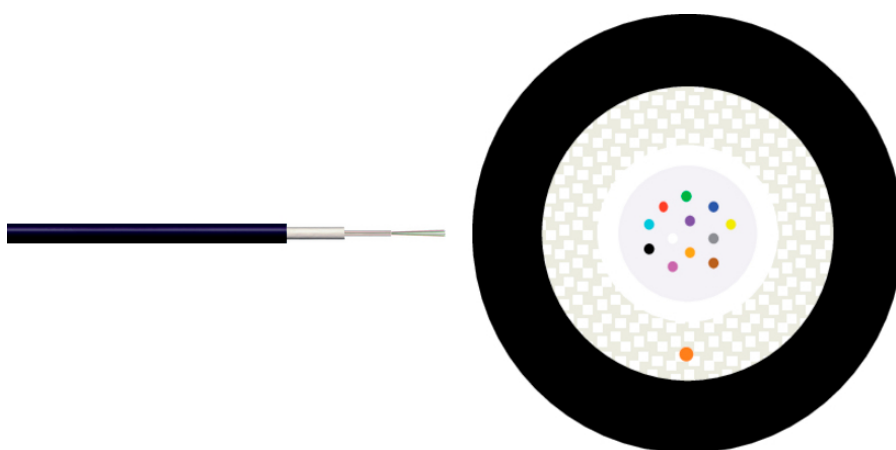
Utomhuskabel med central, lös tub och metallfri dragavlastning

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 (ytttermantel 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

Dragningssätt: 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
Ytermantel 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: $\geq 15 \times$ kabeldiametern Dynamisk: $\geq 20 \times$ 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 OM4					
27600404	HITRONIC® HQN1500 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	7,3	40
27600408	HITRONIC® HQN1500 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	7,3	40
27600412	HITRONIC® HQN1500 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	7,3	40
27600424	HITRONIC® HQN1500 24G 50/125 OM4	50/125 OM4	24	8,3	65
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
27600906	HITRONIC HQN1500 6E	9/125 OS2	6	7,3	40

HITRONIC® HQN Utomhuskabel

Art nr	Benämning	Fibertyp	Antal fibrer	Yttre diameter (mm)	Vikt (kg/km)
	9/125 OS2				
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