



**Elinstallation
Installationskabler**

Innehåll

Om Nexans	3
Nexans i Sverige	4
Symboler	5
Installationskablar	6
Cable Guy	7
EKK 300/500 V	9
EKK Light 300/500 V	11
EKLK 450/750 V	13
EKRK 300/500 V	16
EQLQ 450/750 V	18
EQLQ Easy™ 450/750 V	20
EQQ Easy™ 300/500 V	23
EQQ Light 300/500 V	25
FQ 450/750V H07Z1-R	27
FQLQ 450/750 V	29
FQQ 300/500 V	31
H07V-R (FK) 450/750 V	33
H07V-R (Tvinnad FK) 450/750 V	35
H07V-U (EK) 450/750 V	37
H07Z1-U (EQ) 450/750 V	39
MK 450/750V	41
QuickLine - Fördragen EK i rör	43
QuickLine - Fördragen FK i rör	45
QuickLine - Tvinnad fördragen FQ i rör	47
Tvinnad FQ 450/750V H07Z1-R	49
Juridiska förbehåll	51

Om Nexans

Nexans är världsledare inom kabelindustrin

Med tyngdpunkten inom kraftöverföring är Nexans en global aktör inom marknadssegmenten infrastruktur, industri och installation. Som världsledare inom kabelindustrin erbjuder Nexans ett omfattande urval av kablar och kabelsystemlösningar som gör livet drägligare, resorna säkrare och arbetet effektivare.

Med industriell närvaro i 39 länder och kommersiell verksamhet över hela världen, har Nexans 22 700 anställda och en försäljning under 2009 på 5 miljarder euro. Nexans är noterat på Parisbörsen. Mer information på www.nexans.se

Infrastruktur

Nexans levererar kompletta kablar och kabelsystem för att hålla näten konkurrenskraftiga. Ny miljövänlig teknik ökar kapaciteten och minskar riskerna för avbrott. För att stärka säkerheten och öka effektiviteten på järnvägarna har vi produkter anpassade för detta kvalificerade marknadssegment. Och för telekom- och mobiloperatörer kan vi uppgradera existerande nätverk och bygga nya var som helst i hela världen.

Industri

Nexans levererar kompletta paketlösningar inom så olika områden som biltillverkning, flygindustri, skeppsbyggnad, järnvägar, tele- och kraftnät, olja och gas etc. Vi tillhandahåller mervärden som avancerad teknik och hållbara produkter.

Installation

Nexans levererar kablar och nätverkslösningar för alla sorts byggnader, från små enfamiljshus till offentliga byggnader, kontor och industrianläggningar. Nexans var först med att satsa på brandsäkra kablar för att skydda allmänheten, skapade industriella Ethernet-lösningar för att koppla samman kontors- och fabrikslokaler, och kan erbjuda ett brett program av halogenfria kablar som är brandsäkra, flamskyddade och med låg rökutveckling.

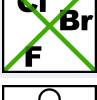
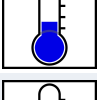
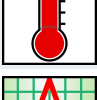
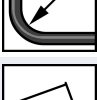
LAN

Nexans erbjuder koppar- och fiberlösningar till kabelsystem för resurskrävande applikationer, såsom datacenter, säkerhetssystem och nätverk för datalagring. Nexans avancerade lösningar finns i organisationers kärnverksamheter för att hantera data, för att säkra dem i känsliga miljöer och för att skydda och ge åtkomst till kritisk information med överföring i höga hastigheter.

Nexans i Sverige

Nexans IKO Sweden, med ca 500 anställda, är Nexans svenska huvudbolag och utgör en viktig produktionsresurs för Nexans inom både kraft- och telekabelområdet, bland annat genom rollen som koordineringscentrum för bandfiberkablar. Företaget ligger i Grimsås i Västergötland och utgör även logistikcentrum för kunder i Norden och Baltikum. Vidare finns där marknadsavdelningar för försäljning i Sverige, Danmark, Finland och Baltikum. Ett mindre dotterbolag finns i Gislaved och kompletterande säljkontor finns i Göteborg, Söderköping, Sundsvall och Helsingfors.

Symboler

UV-beständighet	
Rökdensitet	
Minsta böjradie vid slutmontage	
Blyfri	
Spänning, klass Uo/U	
Ledare, flexibilitet	
Halogenfri	
Temperatur vid förläggning, min.	
Temperatur vid drift, max.	
Lämplig för EMC installation	
Brandspridningsklass	
Minsta böjradie vid förläggning	
Rökkorrosivitet	

Installationskablar

Elektrisk kabel och ledning för elinstallationer i hem, kontor, industrier och affärsfastigheter. Nexans erbjuder kablar av högsta kvalitet för alla dessa ändamål.

Halogenfria flamskyddade kablar ger ett bra motstånd vid brand, vilket följaktligen minskar brandspridningen i mer känsliga utrymmen som tunnelbanor, tunnlar och höghus. Kablarna har låg rökutveckling, vilket innebär lättare evakuering och brandsläckning. Halogenfria kablar ger minimal korrosiv skada på utrustning och stål/betong ställningar, vilket bidrar till minskad kostnad för sanering, stillestånd och inköp av ny utrustning.



Cable Guy

Användarvänlig förpackning för installationskabel

Beskrivning

Cable Guy är ett förpackningsalternativ för installationskabel som erbjuder installatören enkel och snabb transport och hantering vid installationsarbeten.

Med Nexans Cable Guy transporterar ni kablarna upprullade på en bobin som roterar inuti en låda - en förpackning som gör utdragningen och monteringen enkel och håller den ännu oanvända kabeln kvar i snyggt förvar. En metermärkning talar dessutom om hur mycket kabel som återstår.

När en Cable Guy blivit tom är den enkel att återvinna och hanteras som vanligt kartongavfall.



Cable Guy

Egenskaper

Dimensionsegenskaper

Höjd	297 mm
Bredd	185 mm
Djup	298 mm

Sortiment

Namn	Dimension	E-nummer	Längd (m)	Vikt kg
EKRK	3G1,5	04 082 07	75	9.9
EKRK	4G1,5	04 082 27	60	8.3
EKRK	5G1,5	04 082 47	50	10.1
EKK Light	3G1,5	04 108 07	75	10.5
EKK Light	4G1,5	04 108 27	60	10.1
EKK Light	5G1,5	04 108 47	50	10.5
RKX 90	2X1,5	05 050 97	125	8
RKX 90	2X2,5	05 051 07	100	10
ELQXBE	1x4x0,5	48 034 17	300	5.4
Defrost Water	10 W/m	89 560 67	100	5.4

EKK 300/500 V

S05VV-U

Kabeln är avsedd för fast förläggning på stege, direkt i vägg, eller under puts samt i rör eller kanal. Får förläggas inomhus och utomhus, dock ej i mark eller vatten. Kabeln är UV-skyddad.

Beskrivning

EKK är en blyfri, PVC-isolerad, PVC-mantlad installationskabel med runda solida ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 19-3. Ledaren har trådtantal och resistans enligt IEC 60228 klass 1. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Kabeln har en extruderad utfyllnad. Manteln är märkt typ/tillverkare/år +mån/mettermärkning. EKK uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2 och F3) och är UV-skyddad enligt HD626 S1 part 2.5.1. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.

Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns yttermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.



Standarder

Nationell SS 424 02 19-3

							
Ledare, flexibilitet Solid	Blyfri Ja	Halogenfri Nej	Spänning, klass Uo/U 300/500 V	Temperatur vid förläggning, min. -10 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Minsta böjradie vid förläggning 8 (xD)	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F3

EKK 300/500 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund, solid
Ledare, flexibilitet	Solid
Isolering, material	PVC
Mantel, material	PVC
Blyfri	Ja
Halogenfri	Nej
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	300/500 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	-10 °C
Rekommenderad förläggningstemperatur, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Temperatur vid kortslutning, max	150 °C
Minsta böjradie vid förläggning	8 (xD)
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F3
UV-beständighet	Ja

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm²)	Gul/grön part	Ytt diam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Färg
🏠 14025098	0410905	3	1,5	Ja	9,5	15,0	500	Vit
🏠 14025051	0410903	3	1,5	Ja	9,5	15,0	250	Vit
🏠 14025198	0410925	4	1,5	Ja	10,5	17,0	500	Vit
🏠 14025146	0410923	4	1,5	Ja	10,5	17,0	200	Vit
🏠 14025130	0410921	4	1,5	Ja	10,5	17,0	50	Vit
🏠 14025330	0410951	5	2,5	Ja	13,0	29,0	50	Vit
🏠 14025342	0410953	5	2,5	Ja	13,0	29,0	150	Vit
🏠 14025398	0410955	5	2,5	Ja	13,0	29,0	500	Vit
🏠 14025230	0410941	5	1,5	Ja	11,5	21,0	50	Vit
🏠 14025298	0410945	5	1,5	Ja	11,5	21,0	500	Vit
🏠 14025242	0410943	5	1,5	Ja	11,5	21,0	150	Vit

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Leveransinformation

EKK levereras i längder om 50 till 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

EKK Light 300/500 V

SE-N05VV-U

Kabeln är avsedd för fast förläggning på steg, direkt i vägg, eller under puts samt i rör eller kanal. Får förläggas inomhus och utomhus, dock ej i mark eller vatten. Kabeln är UV-skyddad.

Beskrivning

EKK LIGHT är en blyfri, PVC-isolerad, PVC-mantlad installationskabel med runda solida ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 19-3. Ledaren har tråddantal och resistans enligt IEC 60228 klass 1. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Kabeln har en extruderad utfyllnad. Manteln är märkt typ/tillverkare/år+mån/metermärkning. EKK LIGHT uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2) och är UV-skyddad enligt HD626 S1 part 2.5.1. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.

Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns yttermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.



Standarder

Nationell SS 424 02 19-3



Ledare,
flexibilitet
Solid



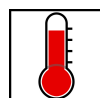
Halogenfri
Nej



Spänning, klass
Uo/U
300/500 V



Temperatur vid
förläggning, min.
-10 °C



Temperatur vid drift,
max.
70 °C



Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass
F2



UV-beständighet
Ja

EKK Light 300/500 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Solid
Isolering, material	PVC
Mantel, material	PVC
Färg	Vit
Halogenfri	Nej
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	300/500 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	-10 °C
Rekommenderad förläggningstemperatur, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Temperatur vid kortslutning, max	150 °C
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2
UV-beständighet	Ja

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm²)	Gul/grön part	Ytt diam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.
📦 14021030	0410861	2	1,5	Nej	8,5	11,0	50	Ring
📦 14021051	0410863	2	1,5	Nej	8,5	11,0	250	E4
📦 14021098	0410865	2	1,5	Nej	8,5	11,0	500	K5
📦 14021130	0410801	3	1,5	Ja	9,0	13,0	50	Ring
📦 14021151	0410803	3	1,5	Ja	9,0	13,0	250	E4
📦 14021184	0410807	3	1,5	Ja	9,0	13,0	75	Cable guy
📦 14021198	0410805	3	1,5	Ja	9,0	13,0	500	K6
📦 14021230	0410811	3	2,5	Ja	10,0	18,0	50	Ring
📦 14021246	0410818	3	2,5	Ja	10,0	18,0	200	E4
📦 14021298	0410815	3	2,5	Ja	10,0	18,0	500	K6
📦 14021330	0410821	4	1,5	Ja	10,0	16,0	50	Ring
📦 14021346	0410823	4	1,5	Ja	10,0	16,0	200	E4
📦 14021398	0410825	4	1,5	Ja	10,0	16,0	500	K6
📦 14021430	0410831	4	2,5	Ja	11,0	21,0	50	Ring
📦 14021442	0410833	4	2,5	Ja	11,0	21,0	150	E4
📦 14021498	0410835	4	2,5	Ja	11,0	21,0	500	K6
📦 14021530	0410841	5	1,5	Ja	11,0	19,0	50	Ring
📦 14021542	0410843	5	1,5	Ja	11,0	19,0	150	E4
📦 14021598	0410845	5	1,5	Ja	11,0	19,0	500	K6
📦 14021630	0410851	5	2,5	Ja	12,5	27,0	50	Ring
📦 14021642	0410853	5	2,5	Ja	12,5	27,0	150	E4
📦 14021698	0410855	5	2,5	Ja	12,5	27,0	500	K7

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Leveransinformation

EKK Light levereras i längder om 50 till 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

EKLK 450/750 V

SE-N07VA5EV-U

Kabeln är avsedd för fast förläggning inomhus och utomhus. Vid förläggning i mark skall kabeln förses med extra skydd mot mekanisk åverkan. Kabeln är UV-skyddad.

Beskrivning

EKLK är en blyfri PVC-isolerad, aluminiumbandad, PVC-mantlad installationskabel med runda, solida ledare av koppar. Kabeln har en flertrådig biledare av förtent koppar under och i kontakt med aluminiumbandet. EKLK är konstruerad enligt SS 424 02 19-4. Ledaren har trådantal och resistans enligt IEC 60228 klass 1. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Kabeln har en extruderad utfyllnad. Manteln är märkt typ/tillverkare/år+mån/termärkning. EKLK uppfyller brandkrav enligt IEC 60332-3 kategori C (F4C) och är UV-skyddad enligt HD626 S1 part 2.5.1. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.



Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns ytermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.



Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.

Standarder

Nationell SS 424 02 19-4

							
Ledare, flexibilitet Solid	Halogenfri Nej	Spänning, klass Uo/U 450/750 V	Temperatur vid förläggning, min. -10 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Lämplig för EMC installation Ja	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F4C	UV- beständighet Ja

EKLK 450/750 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Solid
Isolering, material	PVC
Mantel, material	PVC
Färg	Vit
Halogenfri	Nej
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	-10 °C
Rekommenderad förläggningstemperatur, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Temperatur vid kortslutning, max	150 °C
Lämplig för EMC installation	Ja
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F4C
UV-beständighet	Ja

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm²)	Gul/grön part	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.
☎ 14050451	0423503	2	1,5	Nej	9,0	13,0	250	E4
☎ 14051430	0423511	2	2,5	Nej	10,5	18,0	50	Ring
☎ 14050498	0423505	2	1,5	Nej	9,0	13,0	500	K6
☎ 14050430	0423501	2	1,5	Nej	9,0	13,0	50	Ring
☎ 14051498	0423515	2	2,5	Nej	10,5	18,0	500	K6
🏠 14050198	0423405	3	1,5	Ja	9,5	15,0	500	K6
🏠 14050130	0423401	3	1,5	Ja	9,5	15,0	50	Ring
🏠 14050151	0423403	3	1,5	Ja	9,5	15,0	250	E4
☎ 14050530	0423521	3	1,5	Nej	9,5	15,0	50	Ring
☎ 14050598	0423525	3	1,5	Nej	9,5	15,0	500	K6
🏠 14051130	0423411	3	2,5	Ja	10,6	20,0	50	Ring
🏠 14051198	0423415	3	2,5	Ja	10,6	20,0	500	K6
🏠 14051142	0423413	3	2,5	Ja	10,6	20,0	150	Bobin
🏠 14050298	0423425	4	1,5	Ja	10,5	18,0	500	K6
🏠 14050246	0423423	4	1,5	Ja	10,5	18,0	200	E4
🏠 14050230	0423421	4	1,5	Ja	10,5	18,0	50	Ring
☎ 14050630	0423541	4	1,5	Nej	10,5	18,0	50	Ring
☎ 14050698	0423545	4	1,5	Nej	10,5	18,0	500	K6
🏠 14051298	0423435	4	2,5	Ja	11,5	24,0	500	K7
🏠 14051230	0423431	4	2,5	Ja	11,5	24,0	50	Ring
🏠 14051242	0423433	4	2,5	Ja	11,5	24,0	150	E4
☎ 14051630	0423551	4	2,5	Nej	11,5	24,0	50	Ring
☎ 14051698	0423555	4	2,5	Nej	11,5	24,0	500	K7
🏠 14050330	0423441	5	1,5	Ja	11,5	22,0	50	Ring
🏠 14050398	0423445	5	1,5	Ja	11,5	22,0	500	K6
🏠 14050342	0423443	5	1,5	Ja	11,5	22,0	150	Bobin

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

EKLK 450/750 V

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Gul/grön part	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.
 14051342	0423453	5	2,5	Ja	13,0	30,0	150	E4
 14051330	0423451	5	2,5	Ja	13,0	30,0	50	Ring
 14051398	0423455	5	2,5	Ja	13,0	30,0	500	K7
☎ = Beställningsvara,  = Lagervara								

Leveransinformation

EKLK levereras i längder om 50 till 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

EKRK 300/500 V

SE-N05VA5V-U

Kabeln är avsedd för öppen fast förläggning inomhus i torra icke brand- eller explosionsfarliga lokaler.

Beskrivning

EKRK är en blyfri PVC-isolerad, aluminiumbandad och PVC-mantlad installationskabel med runda, solida ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 19-2. Ledaren har trådantal och resistans enligt IEC 60228 klass 1. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Kabeln har en extruderad utfyllnad. Manteln är märkt NEXANS GS. EKRK uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2). Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.



Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns yttermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.



Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.

Standarder

Nationell SS 424 02 19-2



Ledare,
flexibilitet
Solid



Blyfri
Ja



Halogenfri
Nej



Spänning, klass
Uo/U
300/500 V



Temperatur vid
förläggning, min.
-10 °C



Temperatur vid drift,
max.
70 °C



Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass
F2

EKRK 300/500 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper

Ledare, material	Koppar
Ledare, flexibilitet	Solid
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Isolering, material	PVC
Mantel, material	PVC
Färg	Vit
Blyfri	Ja
Halogenfri	Nej

Elektriska egenskaper

Spänning, klass Uo/U	300/500 V
----------------------	-----------

Hanteringsinformation

Temperatur vid förläggning, min.	-10 °C
Rekommenderad förläggningstemperatur, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Temperatur vid kortslutning, max	150 °C
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Gul/grön part	Yttre diam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)
📦 12001130	0408261	2	1,5	Nej	8,1	11,0
📦 12000130	0408201	3	1,5	Ja	8,1	12,0
📦 12000184	0408207	3	1,5	Ja	8,1	12,0
📦 12000230	0408221	4	1,5	Ja	9,0	14,5
☎ 12001330	0408281	4	1,5	Nej	9,0	14,5
📦 12000330	0408241	5	1,5	Ja	10,1	18,5

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Leveransinformation

Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

EQLQ 450/750 V

S07Z1A5EZ1-U

Kabeln är avsedd för fast förläggning inomhus och utomhus. Vid förläggning i mark skall kabeln förses med extra skydd mot mekanisk åverkan. Kabeln är UV-skyddad.

Beskrivning

EQLQ är en halogenfri, HFFR-isolerad, aluminiumbandad, HFFR-mantlad installationskabel med runda, solida ledare av koppar. Kabeln har en flertrådig biledare av förtent koppar under och i kontakt med aluminiumbandet. EQLQ är konstruerad enligt SS 424 02 19-6. Ledarna har trådantal och resistans enligt IEC 60228 klass 1. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Kabeln har en extruderad utfyllnad. Manteln är märkt typ/tillverkare/år+mån/termärkning. Kabeln uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-3 kat. C (F4C) och är UV-skyddad enligt HD626 S1 part 2.5.1. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.



2ND Generation

Gemensamt för andra generationens halogenfria kablar från Nexans är att de är smidiga att jobba med, enkla att skala samt rep-, skrap- och smutstålga. De är brandskadebegränsande och avger inga korrosiva gaser vid brand.



Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns ytttermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln.



Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.

Standarder

Nationell SS 424 02 19-6

							
Ledare, flexibilitet Solid	Halogenfri Ja	Spänning, klass Uo/U 450/750 V	Temperatur vid förläggning, min. -10 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Minsta böjradie vid förläggning 7 (xD)	Lämplig för EMC installation Ja	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F4C

EQLQ 450/750 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Solid
Isolering, material	HFFR
Mantel, material	HFFR (polyolefin)
Färg	Vit
Halogenfri	Ja
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	-10 °C
Rekommenderad förläggningstemperatur, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Temperatur vid kortslutning, max	150 °C
Minsta böjradie vid förläggning	7 (xD)
Lämplig för EMC installation	Ja
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F4C
Rökdensitet	IEC 61034
Rökkorrosivitet	IEC 60754-2
UV-beständighet	Ja

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Gul/grön part	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.
🏠 14014098	0460405	3	1,5	Ja	9,5	15,0	500	K6
🏠 14014051	0460403	3	1,5	Ja	9,5	15,0	250	E4
🏠 14014030	0460401	3	1,5	Ja	9,5	15,0	50	Ring
🏠 14014342	0460413	3	2,5	Ja	10,6	20,0	150	E4
🏠 14014330	0460411	3	2,5	Ja	10,6	20,0	50	Ring
🏠 14014398	0460415	3	2,5	Ja	10,6	20,0	500	K7
🏠 14014198	0460425	4	1,5	Ja	10,5	17,0	500	K6
🏠 14014146	0460423	4	1,5	Ja	10,5	17,0	200	E4
🏠 14014130	0460421	4	1,5	Ja	10,5	17,0	50	Ring
🏠 14014442	0460433	4	2,5	Ja	11,5	23,0	150	E4
🏠 14014430	0460431	4	2,5	Ja	11,5	23,0	50	Ring
🏠 14014498	0460435	4	2,5	Ja	11,5	23,0	500	K7
🏠 14014242	0460443	5	1,5	Ja	11,5	22,0	150	E4
🏠 14014298	0460445	5	1,5	Ja	11,5	22,0	500	K6
🏠 14014230	0460441	5	1,5	Ja	11,5	22,0	50	Ring
🏠 14014542	0460453	5	2,5	Ja	13,0	30,0	150	E4
🏠 14014598	0460455	5	2,5	Ja	13,0	30,0	500	K7
🏠 14014530	0460451	5	2,5	Ja	13,0	30,0	50	Ring

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Leveransinformation

EQLQ levereras i längder om 50 till 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

EQLQ Easy™ 450/750 V

S07Z1A5EZ1-U

Kabeln är avsedd för fast förläggning inomhus och utomhus. Vid förläggning i mark skall kabeln förses med extra skydd mot mekanisk åverkan. Kabeln är UV-skyddad.

Beskrivning

EQLQ Easy är en halogenfri, HFFR-isolerad, aluminiumbandad, HFFR-mantlad installationskabel med runda, solida ledare av koppar. Ingen talk används i kabeln. Kabeln har biledare av tvinnade förtenta koppartrådar under och i kontakt med aluminiumbandet. EQLQ Easy är konstruerad enligt SS 424 02 19-6 i tillämpliga delar. Ledarna har trådnantal och resistans enligt IEC 60228 klass 1. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Manteln är märkt typ/tillverkare/år +mån/termärkning. Kabeln uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2) och är UV-skyddad enligt HD626 S1 part 2.5.1. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.



2ND Generation

Gemensamt för andra generationens halogenfria kablar från Nexans är att de är smidiga att jobba med, enkla att skala samt rep-, skrap- och smutstålga. De är brandskadebegränsande och avger inga korrosiva gaser vid brand.



Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns ytttermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln.

Standarder

Nationell SS 424 02 19-4

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Solid
Isolering, material	HFFR
Mantel, material	HFFR (polyolefin)
Färg	Vit
Halogenfri	Ja

							
Ledare, flexibilitet Solid	Halogenfri Ja	Spänning, klass Uo/U 450/750 V	Temperatur vid förläggning, min. -10 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Minsta böjradie vid förläggning 7 (xD)	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F2	Rökdensitet IEC 61034

EQLQ Easy™ 450/750 V

Elektriska egenskaper

Spänning, klass Uo/U 450/750 V

Hanteringsinformation

Temperatur vid förläggning, min. -10 °C

Rekommenderad förläggningstemperatur, min. 0 °C

Temperatur vid drift, max. 70 °C

Temperatur vid kortslutning, max. 150 °C

Minsta böjradie vid förläggning 7 (xD)

Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F2

Rökdensitet IEC 61034

Röckorrosivitet IEC 60754-2

UV-beständighet Ja

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm²)	Gul/grön part	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.
☎	**	2	1,5	Nej	8,9	11,6	50	Ring
🏠 14014730	0460501	3	1,5	Ja	9,2	15,0	50	Ring
🏠 14014751	0460504	3	1,5	Ja	9,2	15,0	250	E43
🏠 14014798	0460505	3	1,5	Ja	9,2	15,0	500	K6
🏠 14013030	0460511	3	2,5	Ja	10,5	20,0	50	Ring
🏠 14013042	0460513	3	2,5	Ja	10,5	20,0	150	E43
🏠 14013098	0460515	3	2,5	Ja	10,5	20,0	500	K7
🏠 14014930	0460521	4	1,5	Ja	10,4	17,0	50	Ring
🏠 14014946	0460523	4	1,5	Ja	10,4	17,0	200	E43
🏠 14014998	0460525	4	1,5	Ja	10,4	17,0	500	K6
🏠 14013130	0460531	4	2,5	Ja	11,5	23,0	50	Ring
🏠 14013142	0460533	4	2,5	Ja	11,5	23,0	150	E43
🏠 14013198	0460535	4	2,5	Ja	11,5	23,0	500	K7
🏠 14014830	0460541	5	1,5	Ja	11,3	22,0	50	Ring
🏠 14014842	0460543	5	1,5	Ja	11,3	22,0	150	E43
🏠 14014898	0460545	5	1,5	Ja	11,3	22,0	500	K6
🏠 14013230	0460551	5	2,5	Ja	13,4	30,0	50	Ring
🏠 14013242	0460553	5	2,5	Ja	13,4	30,0	150	E43
🏠 14013298	0460555	5	2,5	Ja	13,4	30,0	500	K7

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Lifemark återvinningsmärkning



Ledare, flexibilitet
Solid



Halogenfri
Ja



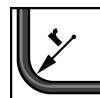
Spänning, klass Uo/U
450/750 V



Temperatur vid förläggning, min.
-10 °C



Temperatur vid drift, max.
70 °C



Minsta böjradie vid förläggning
7 (xD)



Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass
F2



Rökdensitet
IEC 61034

EQLQ Easy™ 450/750 V

Leveransinformation

EQLQ Easy levereras i längder om 50 till 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

							
Ledare, flexibilitet Solid	Halogenfri Ja	Spänning, klass Uo/U 450/750 V	Temperatur vid förläggning, min. -10 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Minsta böjradie vid förläggning 7 (xD)	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F2	Rökdensitet IEC 61034

EQQ Easy™ 300/500 V

S05Z1Z1-U

Kabeln är avsedd för fast förläggning på steg, direkt i vägg, eller under puts samt i rör eller kanal. Får förläggas inomhus och utomhus, dock ej i mark eller vatten. Kabeln är UV-skyddad.

Beskrivning

EQQ EASY är en halogenfri, HFFR-isolerad och HFFR-mantlad installationskabel med runda solida ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 19-5 i tillämpliga delar. Ledaren har trådtal och resistans enligt IEC 60228 klass 1. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Över parterna ett längslagt pappersband. Manteln är märkt typ/tillverkare/år+mån/mettermärkning. Kabeln uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2) och är UV-skyddad enligt HD626 S1 part 2.5.1. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.



2ND Generation

Gemensamt för andra generationens halogenfria kablar från Nexans är att de är smidiga att jobba med, enkla att skala samt rep-, skrap- och smutstålåga. De är brandskadebegränsande och avger inga korrosiva gaser vid brand.

Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns ytermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln.

Standarder

Internationell IEC 60502-1

Nationell Fabriksstandard;
SS 424 02 19-5

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.


Ledare,
flexibilitet
Solid

Halogenfri
Ja

Spänning,
klass Uo/U
300/500 V

Temperatur vid
förläggning, min.
-10 °C

Temperatur vid
drift, max.
70 °C

Rökdensitet
IEC 61034

Rökkorrosivitet
IEC 60754-2

Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass
F2

EQQ Easy™ 300/500 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Solid
Isolering, material	HFFR
Mantel, material	HFFR (polyolefin)
Färg	Vit
Halogenfri	Ja
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	300/500 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	-10 °C
Rekommenderad förläggningstemperatur, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Temperatur vid kortslutning, max	150 °C
Rökdensitet	IEC 61034
Rökkorrosivitet	IEC 60754-2
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2
UV-beständighet	Ja

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm²)	Gul/grön part	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.
🏠 14019030	0445901	3	1,5	Ja	9,0	13,0	50	Ring
🏠 14019051	0445904	3	1,5	Ja	9,0	13,0	250	Bobin
🏠 14019098	0445905	3	1,5	Ja	9,0	13,0	500	K6
🏠 14019330	0445911	3	2,5	Ja	10,0	19,0	50	Ring
🏠 14019342	0445913	3	2,5	Ja	10,0	19,0	150	Bobin
🏠 14019398	0445915	3	2,5	Ja	10,0	19,0	500	K6
🏠 14019130	0445921	4	1,5	Ja	10,0	15,0	50	Ring
🏠 14019146	0445923	4	1,5	Ja	10,0	15,0	200	Bobin
🏠 14019198	0445925	4	1,5	Ja	10,0	15,0	500	K6
🏠 14019430	0445931	4	2,5	Ja	11,0	22,0	50	Ring
🏠 14019442	0445933	4	2,5	Ja	11,0	22,0	150	Bobin
🏠 14019498	0445935	4	2,5	Ja	11,0	22,0	500	K7
🏠 14019230	0445941	5	1,5	Ja	11,0	18,0	50	Ring
🏠 14019242	0445943	5	1,5	Ja	11,0	18,0	150	Bobin
🏠 14019298	0445945	5	1,5	Ja	11,0	18,0	500	K6
🏠 14019530	0445951	5	2,5	Ja	12,0	26,0	50	Ring
🏠 14019542	0445953	5	2,5	Ja	12,0	26,0	150	Bobin
🏠 14019598	0445955	5	2,5	Ja	12,0	26,0	500	K7

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Leveransinformation

EQQ Easy levereras i längder om 50 till 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

EQQ Light 300/500 V

S05Z1Z1-U

Kabeln är avsedd för fast förläggning på steg, direkt i vägg, eller under puts samt i rör eller kanal. Får förläggas inomhus och utomhus, dock ej i mark eller vatten. Kabeln är UV-skyddad.

Beskrivning

EQQ LIGHT är en halogenfri, HFFR-isolerad och HFFR-mantlad installationskabel med runda solida ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 19-5. Ledaren har trådtantal och resistans enligt IEC 60228 klass 1. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Kabeln har en extruderad utfyllnad av halogenfritt material. Manteln är märkt typ/tillverkare/år+mån/termärkning. Kabeln uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2) och är UV-skyddad enligt HD626 S1 part 2.5.1. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.

2ND Generation

Gemensamt för andra generationens halogenfria kablar från Nexans är att de är smidiga att jobba med, enkla att skala samt rep-, skrap- och smutståliga. De är brandskadebegränsande och avger inga korrosiva gaser vid brand.

Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns ytermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.



Standarder

Nationell SS 424 02 19-5

							
Ledare, flexibilitet Solid	Halogenfri Ja	Spänning, klass Uo/U 300/500 V	Temperatur vid förläggning, min. -10 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Rökdensitet IEC 61034	Rökkorrosivitet IEC 60754-2	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F2

EQQ Light 300/500 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Solid
Isolering, material	HFFR
Mantel, material	HFFR (polyolefin)
Färg	Vit
Halogenfri	Ja
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	300/500 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	-10 °C
Rekommenderad förläggningstemperatur, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Temperatur vid kortslutning, max	150 °C
Rökdensitet	IEC 61034
Rökkorrosivitet	IEC 60754-2
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2
UV-beständighet	Ja

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm²)	Gul/grön part	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.
🏠 14016030	0445801	3	1,5	Ja	9,0	13,0	50	Ring
🏠 14016051	0445803	3	1,5	Ja	9,0	13,0	250	Bobin
🏠 14016098	0445805	3	1,5	Ja	9,0	13,0	500	K6
🏠 14016330	0445811	3	2,5	Ja	10,0	19,0	50	Ring
🏠 14016342	0445813	3	2,5	Ja	10,0	19,0	150	Bobin
🏠 14016398	0445815	3	2,5	Ja	10,0	19,0	500	K6
🏠 14016130	0445821	4	1,5	Ja	10,0	15,0	50	Ring
🏠 14016146	0445823	4	1,5	Ja	10,0	15,0	200	Bobin
🏠 14016198	0445825	4	1,5	Ja	10,0	15,0	500	K6
🏠 14016430	0445831	4	2,5	Ja	11,0	22,0	50	Ring
🏠 14016442	0445833	4	2,5	Ja	11,0	22,0	150	Bobin
🏠 14016498	0445835	4	2,5	Ja	11,0	22,0	500	K7
🏠 14016230	0445841	5	1,5	Ja	11,0	18,0	50	Ring
🏠 14016242	0445843	5	1,5	Ja	11,0	18,0	150	Bobin
🏠 14016298	0445845	5	1,5	Ja	11,0	18,0	500	K6
🏠 14016530	0445851	5	2,5	Ja	12,0	26,0	50	Ring
🏠 14016542	0445853	5	2,5	Ja	12,0	26,0	150	Bobin
🏠 14016598	0445855	5	2,5	Ja	12,0	26,0	500	K7

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Leveransinformation

EQQ Light levereras i längder om 50 till 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

FQ 450/750V H07Z1-R

Kabeln är avsedd för installation i fast förlagda rör- eller kanalsystem och som kopplingsledning i skåp eller armaturer.

Beskrivning

H07Z1-R (FQ) är en halogenfri, HFFR-isolerad installationsledning med en rund fätrådig ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 31 i tillämpliga delar. Ledaren har tråddantal och resistans enligt IEC 60228 klass 2. Isoleringen är märkt "NEXANS GS SEMKO HALOGENFRI". Kabeln uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2). Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.



2ND Generation

Gemensamt för andra generationens halogenfria kablar från Nexans är att de är smidiga att jobba med, enkla att skala samt rep-, skrap- och smutstålga. De är brandskadebegränsande och avger inga korrosiva gaser vid brand.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.



Standarder

Internationell HD 21.15

Nationell SS 424 02 31-3

							
Ledare, flexibilitet Fätrådig klass 2	Halogenfri Ja	Spänning, klass Uo/U 450/750 V	Temperatur vid förläggning, min. 0 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Minsta böjradie vid förläggning 8 (xD)	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F2	Rökdensitet IEC 61034

FQ 450/750V H07Z1-R

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Fåtrådig klass 2
Isolering, material	Halogenfri compound
Halogenfri	Ja
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Minsta böjradie vid förläggning	8 (xD)
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2
Rökdensitet	IEC 61034
Rökkorrosivitet	IEC 60754-2

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Ledare, area (mm²)	Ytt diam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Färg
📦 11085140	0435842	1,5	3,0	2,1	Grå
📦 11085140	0435802	1,5	3,0	2,1	Orange
📦 11085140	0435892	1,5	3,0	2,1	Gul/grön
📦 11085140	0435822	1,5	3,0	2,1	Svart
📦 11085140	0435812	1,5	3,0	2,1	Vit
📦 11085140	0435882	1,5	3,0	2,1	Brun
📦 11085140	0435872	1,5	3,0	2,1	Blå
📦 11085240	0436082	2,5	3,6	3,3	Brun
📦 11085240	0436012	2,5	3,6	3,3	Vit
📦 11085240	0436022	2,5	3,6	3,3	Svart
📦 11085240	0436072	2,5	3,6	3,3	Blå
📦 11085240	0436092	2,5	3,6	3,3	Gul/grön

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Leveransinformation

H07Z1-R levereras i längder om 100 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

FQLQ 450/750 V

S07Z1A5EZ1-R

Kabeln är avsedd för fast förläggning inomhus och utomhus. Vid förläggning i mark skall kabeln förses med extra skydd mot mekanisk åverkan.

Beskrivning

FQLQ är en halogenfri, HFFR-isolerad, aluminiumbandad, HFFR-mantlad installationskabel med runda fåtrådiga ledare av koppar. Kabeln har en flertrådig biledare av förtent koppar under och i kontakt med aluminiumbandet. FQLQ konstruerad enligt SS 424 02 19-4 i tillämpliga delar. Ledaren har tråddantal och resistans enligt IEC 60228 klass 2. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Kabeln har en sprutad utfyllnad. Manteln är märkt typ/tillverkare/år+mån/ metermärkning. FQLQ uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-3 (F4C). Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.

Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns ytttermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.



Standarder

Nationell SS 424 02 19-4

							
Ledare, flexibilitet Fåtrådig klass 2	Halogenfri Ja	Spänning, klass Uo/U 450/750 V	Temperatur vid förläggning, min. -10 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Lämplig för EMC installation Ja	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F4C	Rökdensitet IEC 61034

FQLQ 450/750 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper

Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Fåtrådig klass 2
Mantel, material	HFFR (polyolefin)
Färg	Vit
Halogenfri	Ja

Elektriska egenskaper

Spänning, klass Uo/U	450/750 V
----------------------	-----------

Hanteringsinformation

Temperatur vid förläggning, min.	-10 °C
Rekommenderad förläggningstemperatur, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Temperatur vid kortslutning, max	150 °C
Lämplig för EMC installation	Ja
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F4C
Rökdensitet	IEC 61034
Rökkorrosivitet	IEC 60754-2

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)
🏠 14015098	0467805	3	1,5	9,3	14,2
🏠 14015498	0467815	3	2,5	12,0	19,9
🏠 14015198	0467905	4	1,5	10,5	17,7
🏠 14015598	0467915	4	2,5	12,9	23,9
🏠 14015898	0467935	4	6	14,5	39,6
🏠 14015298	0468005	5	1,5	11,4	20,1
🏠 14015698	0468015	5	2,5	13,9	27,8
🏠 14015998	0468035	5	6	16,2	47,5
🏠 14015398	0468065	7	1,5	13,1	25,0
🏠 14015798	0468075	7	2,5	14,4	35,9

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Leveransinformation

FQLQ levereras i längder om 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

FQQ 300/500 V

S05Z1Z1-R

Kabeln är avsedd för fast förläggning på steg, direkt i vägg, betong och mur samt i rör eller kanal. Får förläggas inomhus och utomhus, dock ej i mark eller vatten. Kabeln är UV-skyddad.

Beskrivning

FQQ är en halogenfri, HFFR- isolerad och HFFR- mantlad installationskabel med runda fåtrådiga ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 19-5. Ledaren har tråddantal och resistans enligt IEC 60228 klass 2. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Kabeln har en extruderad utfyllnad. Manteln är märkt typ/tillverkare/år+mån/termärkning. FQQ uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2 och F3) och är UV-skyddad enligt HD626 S1 part 2.5.1. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.

Lifemark(TM) recycling marking

Beständig märkning på kabelns yttermantel. Märkningen specificerar ingående plastkvaliteter och förbereder en framtida återvinning av kabeln. Godkänd av SEMKO.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.



Standarder

Nationell SS 424 02 19-5



Ledare,
flexibilitet
Fåtrådig klass
2



Halogenfri
Ja



Spänning, klass
Uo/U
300/500 V



Temperatur vid
förläggning, min.
-10 °C



Temperatur vid
drift, max.
70 °C



Rökdensitet
IEC 61034



Rökkorrosivitet
IEC 60754-2



UV-beständighet
Ja

FQQ 300/500 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper

Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Fåtrådig klass 2
Isolering, material	HFFR
Mantel, material	HFFR (polyolefin)
Färg	Vit
Halogenfri	Ja

Elektriska egenskaper

Spänning, klass Uo/U	300/500 V
----------------------	-----------

Hanteringsinformation

Temperatur vid förläggning, min.	-10 °C
Rekommenderad förläggningstemperatur, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Temperatur vid kortslutning, max	150 °C
Rökdensitet	IEC 61034
Rökkorrosivitet	IEC 60754-2
UV-beständighet	Ja
Minsta böjradie vid slutmontage	6 (xD)

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Ytt diam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)
📦 14017098	0454805	3	1,5	9,8	12,7
📦 14017498	0454815	3	2,5	10,5	18,2
📦 14017198	0454905	4	1,5	10,1	15,9
📦 14017598	0454915	4	2,5	11,5	22,1
📦 14017898	0454935	4	6	14,2	39,0
📦 14017298	0455005	5	1,5	10,8	18,3
📦 14017698	0455015	5	2,5	12,4	25,9
📦 14017998	0455035	5	6	15,5	46,9
📦 14017398	0455075	7	1,5	11,8	23,1
📦 14017798	0455085	7	2,5	13,8	34,0

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Leveransinformation

FQQ levereras i längder om 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

H07V-R (FK) 450/750 V

Kabeln är avsedd för installation i fast förlagda rör- eller kanalsystem och som kopplingsledning i skåp eller armaturer.

Beskrivning

H07V-R (FK) är en blyfri, PVC-isolerad installationsledning med en rund fåtrådig ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 31-3. Ledaren har tråddantal och resistans enligt IEC 60228 klass 2. Isoleringen är märkt "NEXANS GS SEMKO HAR area mm²". Kabeln uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2). Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.



Standarder

Internationell HD 21.3

Nationell SS 424 02 31-3



Ledare,
flexibilitet
Fåtrådig
klass 2



Blyfri
Ja



Halogenfri
Nej



Spänning,
klass Uo/U
450/750 V



Temperatur vid
förläggning, min.
0 °C



Temperatur vid
drift, max.
70 °C



Minsta böjradie
vid förläggning
8 (xD)



Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass
F2

H07V-R (FK) 450/750 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Fåtrådig klass 2
Isolering, material	PVC
Blyfri	Ja
Halogenfri	Nej
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Längd	100 m
Minsta böjradie vid förläggning	8 (xD)
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2

Tekniska data

Ledare, area	1,5	2,5	mm²
Ledardiameter	1,6	2,0	mm
Vikt	2,1	3,3	kg/100m
Isolering, tjocklek	0,7	0,8	mm
Ledarresistans vid 20° C, max	12,1	7,41	Ohm/km
Ytterdiameter, nom	3,0	3,6	mm

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Ledare, area (mm ²)	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Färg
🏠 11322040	0400822	1,5	3,0	2,1	Svart
🏠 11322040	0400872	1,5	3,0	2,1	Blå
🏠 11322040	0400882	1,5	3,0	2,1	Brun
🏠 11322040	0400892	1,5	3,0	2,1	Gul/grön
🏠 11322040	0400842	1,5	3,0	2,1	Grå
🏠 11322040	0400802	1,5	3,0	2,1	Orange
🏠 11322040	0400812	1,5	3,0	2,1	Vit
🏠 11322044	0400832	1,5	3,0	2,1	Röd
🏠 11322140	0401072	2,5	3,6	3,3	Blå
🏠 11322140	0401042	2,5	3,6	3,3	Grå
🏠 11322140	0401012	2,5	3,6	3,3	Vit
🏠 11322140	0401082	2,5	3,6	3,3	Brun
🏠 11322140	0401022	2,5	3,6	3,3	Svart
🏠 11322140	0401092	2,5	3,6	3,3	Gul/grön
🏠 11322140	0401002	2,5	3,6	3,3	Orange
🏠 11322140	0401032	2,5	3,6	3,3	Röd

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Leveransinformation

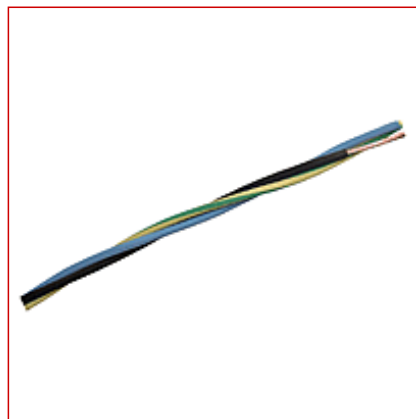
Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

H07V-R (Tvinnad FK) 450/750 V

Kabeln är avsedd för installation i fast förlagda rör- eller kanalsystem och i kopplingsskåp eller armaturer. Ledarna är ihoptvinnade för att reducera det magnetiska fältet.

Beskrivning

H07V-R (FK) är en blyfri kabel där ett antal PVC-isolerade omantlade installationsledningar (FK) är tvinnade tillsammans. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 31. Ledarna är runda och av fåtrådig koppar med trådnantal och resistans enligt IEC 60228 klass 2. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Isoleringen är märkt "NEXANS GS SEMKO 'har area mm²". H07V-K (FK) uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2). Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.



Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.

Standarder

Internationell HD 21.3

Nationell SS 424 02 31-3

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Fåtrådig klass 2
Isolering, material	PVC
Blyfri	Ja
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass U ₀ /U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Minsta böjradie vid förläggning	8 (xD)
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2



Ledare,
flexibilitet
Fåtrådig klass
2



Blyfri
Ja



Spänning, klass
U₀/U
450/750 V



Temperatur vid
förläggning, min.
0 °C



Temperatur vid
drift, max.
70 °C



Minsta böjradie vid
förläggning
8 (xD)



Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass
F2

H07V-R (Tvinnad FK) 450/750 V

Artikeldata

	Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.
☒	11014356	0405403	3	1,5	6,3	6,2	300	Bobin
☒	11060056	0405423	4	1,5	7,2	8,2	300	Bobin
☒	11060151	0405443	5	1,5	8,0	10,3	250	Bobin

☒ = Beställningsvara, ☒ = Lagervara

Leveransinformation

Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

H07V-U (EK) 450/750 V

Kabeln är avsedd för installation i fast förlagda rör- eller kanalsystem och som kopplingsledning i skåp eller armaturer.

Beskrivning

H07V-U är en blyfri, PVC-isolerad installationsledning med en rund, solid ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 31-3. Ledaren har resistans enligt IEC 60228 klass 1. Isoleringen är märkt "NEXANS GS SEMKO 'har AREA mm²". Kabeln uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2). Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.



Standarder

Internationell HD 21.3

Nationell SS 424 02 31-3



Ledare,
flexibilitet
Solid



Halogenfri
Nej



Spänning, klass
Uo/U
450/750 V



Temperatur vid
förläggning, min.
0 °C



Temperatur vid
drift, max.
70 °C



Minsta böjradie vid
förläggning
8 (xD)



Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass
F2

H07V-U (EK) 450/750 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Solid
Isolering, material	PVC
Halogenfri	Nej
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Minsta böjradie vid förläggning	8 (xD)
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2
Förpackning	Ring

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Ledare, area (mm ²)	Yttdiam, nom (mm)	Färg	Längd (m)
☎ 11311340-00302	0300832	1,5	2,8	Röd	100
☎ 11311340-00402	0300872	1,5	2,8	Blå	100
☎ 11311340-00802	0300882	1,5	2,8	Brun	100
☎ 11311340-02202	0300892	1,5	2,8	Gul/grön	100
☎ 11311340-00102	0300822	1,5	2,8	Svart	100
☎ 11311340-00202	0300812	1,5	2,8	Vit	100
☎ 11311440-00202		2,5	3,4	Vit	100
☎ 11311440-02202	0300992	2,5	3,4	Gul/grön	100
☎ 11311440-00402	0300972	2,5	3,4	Blå	100
☎ 11311440-00102	0300922	2,5	3,4	Svart	100
☎ 11311440-00302	0300932	2,5	3,4	Röd	100
☎ 11311440-00802	0300982	2,5	3,4	Brun	100

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Leveransinformation

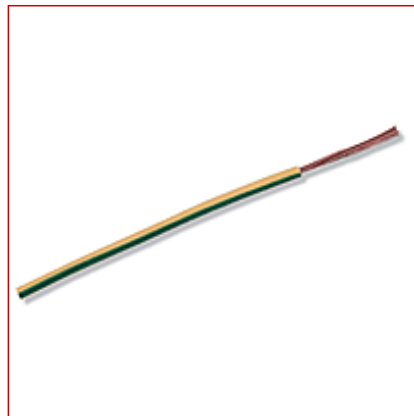
H07V-U levereras i specificerade längder. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp, längd och tillverkningsdatum. På boxedwire förpackningens etikett dessutom på begäran kundens artikelnummer och/eller ordernummer.

H07Z1-U (EQ) 450/750 V

Kabeln är avsedd för installation i fasta förlagda rör- eller kanalsystem och som kopplingsledning i skåp eller armaturer.

Beskrivning

H07Z1-U är en halogenfri, HFFR-isolerad installationsledning med en rund, solid ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 31-3 i tillämpbara delar. Ledaren har resistans enligt IEC 60228 klass 1. Isoleringen är märkt "NEXANS GS AREA mm2 SEMKO HALOGENFRI". Kabeln uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2). Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.



Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.

Standarder

Internationell HD 21.15

Nationell SS 424 02 31-3

							
Ledare, flexibilitet Solid	Halogenfri Ja	Spänning, klass Uo/U 450/750 V	Temperatur vid förläggning, min. 0 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Minsta böjradie vid förläggning 8 (xD)	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F2	Rökdensitet IEC 61034

H07Z1-U (EQ) 450/750 V

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Solid
Isolering, material	Halogenfri compound
Halogenfri	Ja
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Minsta böjradie vid förläggning	8 (xD)
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2
Rökdensitet	IEC 61034
Rökkorrosivitet	IEC 60754-2

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Artikelnr	Ledare, area (mm ²)	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.	Färg
📦 11075180840	1,5	2,8	2,0	100	Ring	Brun
📦 11075180740	1,5	2,8	2,0	100	Ring	Grå
📦 11075181040	1,5	2,8	2,0	100	Ring	Orange
📦 11075182240	1,5	2,8	2,0	100	Ring	Gul/grön
📦 11075180240	1,5	2,8	2,0	100	Ring	Vit
📦 11075180140	1,5	2,8	2,0	100	Ring	Svart
📦 11075180340	1,5	2,8	2,0	100	Ring	Röd
📦 11075180440	1,5	2,8	2,0	100	Ring	Blå
📦 11075282240	2,5	3,4	3,1	100	Ring	Gul/grön
📦 11075280140	2,5	3,4	3,1	100	Ring	Svart
📦 11075280240	2,5	3,4	3,1	100	Ring	Vit
📦 11075280340	2,5	3,4	3,1	100	Ring	Röd
📦 11075280740	2,5	3,4	3,1	100	Ring	Grå
📦 11075281040	2,5	3,4	3,1	100	Ring	Orange
📦 11075280840	2,5	3,4	3,1	100	Ring	Brun
📦 11075280440	2,5	3,4	3,1	100	Ring	Blå

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Leveransinformation

H07Z1-U levereras i längder enligt överenskommelse. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

MK 450/750V

Kabeln är avsedd för installation i fast förlagda rör- eller kanalsystem, och även som kopplingsledning i skåp eller armaturer.

Beskrivning

MK är en blyfri, PVC-isolerad, installationsledning med en rund fåtrådig ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 31-3. Ledaren har tråddantal och resistans enligt IEC 60228 klass 2. Isoleringen är märkt "NEXANS GS H07V-R (MK) mm² SEMKO <HAR>". MK uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2). Kabeln är godkänd av SEMKO.

Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.



Standarder

Nationell SS 424 02 31-3

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Fåtrådig klass 2
Isolering, material	PVC
Halogenfri	Nej
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid förläggning, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Minsta böjradie vid förläggning	8 (xD)
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2



Ledare,
flexibilitet
Fåtrådig klass
2



Halogenfri
Nej



Spänning, klass
Uo/U
750 V



Temperatur vid
förläggning, min.
0 °C



Temperatur vid
drift, max.
70 °C



Minsta böjradie vid
förläggning
8 (xD)



Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass
F2

MK 450/750V

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Ledare, area (mm ²)	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Färg	Längd (m)	Förp.
📦 11231040	0303712	4	4,2	4,7	Vit	100	Ring
📦 11231040	0303722	4	4,2	4,7	Svart	100	Ring
📦 11231040	0303772	4	4,2	4,7	Blå	100	Ring
📦 11231040	0303792	4	4,2	4,7	Gul/grön	100	Ring
📦 11231040	0303782	4	4,2	4,7	Brun	100	Ring
📦 11231140	0303822	6	4,9	6,7	Svart	100	Ring
📦 11231140	0303812	6	4,9	6,7	Vit	100	Ring
📦 11231140	0303892	6	4,9	6,7	Gul/grön	100	Ring
📦 11231140	0303882	6	4,9	6,7	Brun	100	Ring
📦 11231140	0303872	6	4,9	6,7	Blå	100	Ring
📦 11231240	0303982	10	6,1	11,2	Brun	100	Ring
📦 11231240	0303992	10	6,1	11,2	Gul/grön	100	Ring
📦 11231240	0303922	10	6,1	11,2	Svart	100	Ring
📦 11231240	0303912	10	6,1	11,2	Vit	100	Ring
📦 11231240	0303972	10	6,1	11,2	Blå	100	Ring
📦 11231340	0304022	16	7,4	17,0	Svart	100	Ring
📦 11231340	0304072	16	7,4	17,0	Blå	100	Ring
📦 11231340	0304082	16	7,4	17,0	Brun	100	Ring
📦 11231340	0304092	16	7,4	17,0	Gul/grön	100	Ring
📦 11231340	0304012	16	7,4	17,0	Vit	100	Ring
📦 11231498	0304125	25	9,8	27,3	Svart	500	Trumma
📦 11231498	0304195	25	9,8	27,3	Gul/grön	500	Trumma
📦 11231598	0304225	35	10,6	37,1	Svart	500	Trumma
📦 11231598	0304295	35	10,6	37,1	Gul/grön	500	Trumma

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Leveransinformation

MK levereras i längder om 100 och 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

QuickLine - Fördragen EK i rör

Predrawn H07V-U

Fördragen EK i flexibelt VP-rör av PVC.

Beskrivning

Fördragen EK i ett flexibelt, metermärkt VP-rör av PVC för enkel och snabb installation. Produkten som är förpackad i en användar- och transportvänlig kartong rätar ut sig under utdragning. Quickline fungerar naturligtvis alltid i träbjälklag men fungerar också utmärkt att gjuta in. Quickline är testat för att klara ingjutning med 750 N tryck. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Rör respektive kabel är godkända av SEMKO.



Certifiering

Rör respektive ledare är godkända av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 and ISO 14001.

Standarder

Internationell EN 50086; HD 21.3

Nationell SS 424 02 31-3;
SS 424 14 75

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Blank koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Isolering, material	PVC
Färg	Vit
Dimensionsegenskaper	
Tub diameter	16 mm
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2


Spänning, klass Uo/U
450/750 V

Temperatur vid drift, max.
70 °C

Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass F2

QuickLine - Fördragen EK i rör

Artikeldata

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Ledare, flexibilitet	Vikt per förpackning (kg)	Längd (m)	Färg på ledare
☎ 27006840	1414550	3	1,5	Solid	13,7	100	Grön/gul - blå - brun
☎ 27007040	1414552	5	1,5	Solid	12,7	50	Grön/gul - blå - brun - svart - grå
☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara							



Spänning, klass Uo/U
450/750 V



Temperatur vid drift, max.
70 °C



Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass F2

QuickLine - Fördragen FK i rör

Predrawn H07V-R

Fördragen FK i flexibelt VP-rör av PVC.

Beskrivning

Fördragen FK i ett flexibelt, metermärkt VP-rör av PVC för enkel och snabb installation. Produkten som är förpackad i en användar- och transportvänlig kartong rätar ut sig under utdragning. Quickline fungerar naturligtvis alltid i träbjälklag men fungerar också utmärkt att gjuta in. Quickline är testat för att klara ingjutning med 750 N tryck. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Rör respektive kabel är godkända av SEMKO.

Certifiering

Rör respektive ledare är godkända av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 and ISO 14001.



Standarder

Internationell EN 50086; HD 21.3

Nationell SS 424 02 31-3;
SS 424 14 75

Ledare, flexibilitet
Fåtrådig klass 2

Blyfri
Ja

Spänning, klass Uo/U
450/750 V

Temperatur vid drift, max.
70 °C

Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass F2

QuickLine - Fördragen FK i rör

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Blank koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Fåtrådig klass 2
Isolering, material	PVC
Färg	Vit
Blyfri	Ja
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Tub diameter (mm)	Vikt per förpackning (kg)	Längd (m)	Färg på ledare
📦 27006140	1414501	3	1,5	16	13,2	100	Grön/gul - blå - brun
📦 27006440	1414511	3	2,5	16	16,4	100	Grön/gul - blå - brun
📦 27006240	1414502	4	1,5	16	15,2	100	Grön/gul - blå - brun - svart
📦 27006540	1414512	4	2,5	16	20	100	Grön/gul - blå - brun - svart
📦 27006340	1414503	5	1,5	16	17,6	100	Grön/gul - blå - brun - svart - grå
📦 27006630	1414513	5	2,5	20	13,5	50	Grön/gul - blå - brun - svart - grå

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

QuickLine - Tvinnad fördragen FQ i rör

Predrawn S07Z1-R

Fördragen FQ i flexibelt VP-rör av halogenfritt material.

Beskrivning

Fördragen FQ i ett flexibelt, metermärkt VP-rör av halogenfritt material för enkel och snabb installation. Produkten som är förpackad i en användar- och transportvänlig kartong rätar ut sig under utdragning. Quickline fungerar naturligtvis alltid i träbjälklag men fungerar också utmärkt att gjuta in. Quickline är testat för att klara ingjutning med 750 N tryck. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Rör respektive kabel är godkända av SEMKO.

2ND Generation

Gemensamt för andra generationens halogenfria kablar från Nexans är att de är smidiga att jobba med, enkla att skala samt rep-, skrap- och smutstålga. De är brandskadebegränsande och avger inga korrosiva gaser vid brand.

Certifiering

Rör respektive ledare är godkända av SEMKO

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 and ISO 14001.



Standarder

Internationell EN 50086; HD 21.3

Nationell SS 424 02 31-3;
SS 424 14 75



Ledare,
flexibilitet
Fåtrådig klass 2



Halogenfri
Ja



Spänning, klass
Uo/U
450/750 V



Temperatur vid drift,
max.
70 °C



Brandspridningsklass
SS 424 14 75 klass
F2



Rökdensitet
IEC 61034



Rökkorrosivitet
IEC 60754

QuickLine - Tvinnad fördragen FQ i rör

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper	
Ledare, material	Blank koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Fåtrådig klass 2
Färg	Grå
Halogenfri	Ja
Elektriska egenskaper	
Spänning, klass Uo/U	450/750 V
Hanteringsinformation	
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2
Rökdensitet	IEC 61034
Rökkorrosivitet	IEC 60754

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Tub diameter (mm)	Isolering, material	Vikt per förpackning (kg)	Längd (m)
📦 27007140	1414540	3	1,5	16	Halogenfri compound	12,9	100
📦 27007440	1414543	3	2,5	16	Halogenfri compound	15,9	100
📦 27007240	1414541	4	1,5	16	Halogenfri compound	14,9	100
📦 27007340	1414542	5	1,5	16	Halogenfri compound	17,1	100
📦 27007630	1414545	5	2,5	20	Halogenfri compound	12,6	50

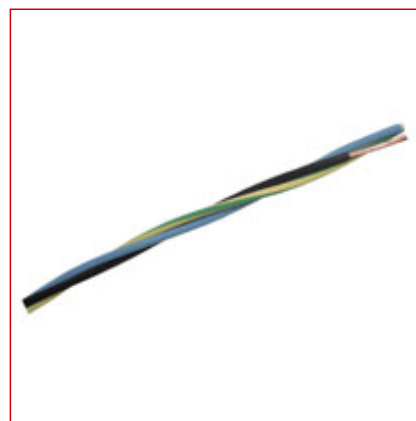
☎ = Beställningsvara, 📦 = Lagervara

Tvinnad FQ 450/750V H07Z1-R

Kabeln är avsedd för installation i fast förlagda rör- eller kanalsystem och i kopplingsskåp eller armaturer. Ledarna är ihoptvinnade för att reducera det magnetiska fältet.

Beskrivning

H07Z1-R (FQ) är en halogenfri kabel där ett antal halogenfria omantlade installationsledningar (FQ) är tvinnade tillsammans. Kabeln är konstruerad enligt SS 424 02 31 i tillämpliga delar. Kabelns Ledare är av flertrådig koppar med trådantal och resistans enligt IEC 60228 klass 2. Parterna är färgmärkta enligt SS 424 17 20. Isoleringen är märkt "NEXANS GS SEMKO HALOGENFRI". Kabeln uppfyller brandspridningsklass IEC 60332-1 (F2). Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar. Kabeln är godkänd av SEMKO.



2ND Generation

Gemensamt för andra generationens halogenfria kablar från Nexans är att de är smidiga att jobba med, enkla att skala samt rep-, skrap- och smutstålga. De är brandskadebegränsande och avger inga korrosiva gaser vid brand.



Certifiering

Godkänd av SEMKO.

Kvalitets och miljöledningssystem

ISO 9001 och ISO 14001.

Standarder

Internationell HD 21.3

Nationell SS 424 02 31-3

							
Ledare, flexibilitet Fåtrådig klass 2	Halogenfri Ja	Spänning, klass Uo/U 450/750 V	Temperatur vid förläggning, min. 0 °C	Temperatur vid drift, max. 70 °C	Minsta böjradie vid förläggning 8 (xD)	Brandspridningsklass SS 424 14 75 klass F2	Rökdensitet IEC 61034

Tvinnad FQ 450/750V H07Z1-R

Egenskaper

Konstruktionsegenskaper

Ledare, material	Koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Fåtrådig klass 2
Isolering, material	Halogenfri compound
Halogenfri	Ja

Elektriska egenskaper

Spänning, klass Uo/U	450/750 V
----------------------	-----------

Hanteringsinformation

Temperatur vid förläggning, min.	0 °C
Temperatur vid drift, max.	70 °C
Minsta böjradie vid förläggning	8 (xD)
Brandspridningsklass	SS 424 14 75 klass F2
Rökdensitet	IEC 61034
Rökkorrosivitet	IEC 60754-2

Artikeldata

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Antal ledare	Ledare, area (mm ²)	Yttediam, nom (mm)	Vikt (kg/100m)	Längd (m)	Förp.
🏠 11003556	0440203	3	1,5	6,3	6,0	300	Bobin
🏠 11003851	0440213	3	2,5	7,8	9,4	250	Bobin
🏠 11003656	0440223	4	1,5	7,2	8,1	300	Bobin
🏠 11003751	0440243	5	1,5	8,0	10,1	250	Bobin
🏠 11004042	0440253	5	2,5	9,8	15,8	150	Bobin

☎ = Beställningsvara, 🏠 = Lagervara

Leveransinformation

Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd.

Juridiska förbehåll

Upphovsrätter

Med ensamrätt © Copyright 2001-2009 Nexans, Paris, Frankrike.

Det är inte tillåtet att kopiera dokument som Nexans publicerar på Internet utan skriftligt förhandstillstånd från Nexans.

Om Nexans lämnar sådant förhandstillstånd får kopiering endast ske under förutsättning att samtliga meddelanden om äganderätt, inklusive detta upphovsrättsmeddelande, bibehålls i samtliga dessa dokument eller utdrag ur dessa.

Märken (varumärken, servicemärken) och varunamn

Ordet Nexans och Nexans logotyp är varumärken och servicemärken som Nexans registrerat. Här görs inga omnämnanden om rättigheter avseende andra varumärken, servicemärken eller varunamn, varken de är registrerade eller inte, vilka kan förekomma i kombination med vissa ord eller symboler som används på webbplatsen. Att sådant omnämnande saknas innebär dock inte att det inte finns något skydd av dessa märken, varunamn, ord eller symboler.

Övriga immateriella rättigheter

Observera att alla produkter, processer eller tekniker som beskrivs i dessa dokument kan vara underställda andra immateriella rättigheter som reserverats av Nexans eller en tredje part. Härunder beviljas inga rättigheter att använda sådana immateriella rättigheter.

Anmärkningar

Nexans tillhandahåller tillgång till internationellt använda data från Nexans och webbplatsen kan därför innehålla hänvisningar till produkter, program och tjänster från Nexans som inte är tillgängliga i ditt land. Detta innebär inte att Nexans har för avsikt att erbjuda sådan produkt, sådant program och sådana tjänster i ditt land.

Denna information TILLHANDAHÅLLS "AS IS", DVS. I BEFINTLIGT SKICK, UTAN NÅGRA GARANTIER AV NÅGOT SLAG, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL ELLER ICKE-INTRÅNG PÅ IMMATERIELLA RÄTTIGHETER. DET LÄMNAS HELLER INGA GARANTIER FÖR ATT INFORMATIONEN PÅ WEBBPLATSEN ÄR FULLSTÄNDIG ELLER AKTUELL.

Denna information kan innehålla tekniska felaktigheter eller tryckfel. Ibland kan ändringar i informationen göras som senare införlivas i nyare versioner. Nexans kan när som helst och utan föregående meddelande göra förbättringar eller justeringar av produkterna, programmen eller tjänsterna. Hyperlänkar på denna webbplats tillhandahålls endast i informationssyfte.

Nexans utfäster inga garantier, varken uttryckta eller underförstådda, om riktighet, fullständighet och/eller lämplighet för användning av något slag när det gäller information och/eller data som besökare får tillgång till via ovan nämnda hyperlänkar på Nexans webbplats. Nexans garanterar inte heller att sådan information och/eller sådana data inte gör intrång på tredje parts upphovsrätt eller andra immateriella rättigheter. Följaktligen skall Nexans inte under några omständigheter hållas ansvarigt för skada av något som helst slag till följd av eller i samband med det föregående.

Dataskydd

Nexans webbplats har registrerats hos den franska datainspektionen "Commission Nationale Informatique et Liberté" under nummer 790822.

Tillämplig lag

Detta rättsliga meddelande regleras av fransk lagstiftning utan hänsyn till bestämmelser i eventuell motsäggande lagtext.

Webbplatsredaktör

Nexans S.A.
8 rue du Général Foy - 75008 Paris
RCS Paris 393 525 852
Ansvarig utgivare: Frédéric Vincent

Webbhotell

BT France - Immeuble Jean Monnet - 11, place des Vosges
92061 Paris la Défense Cedex



Global expert på kablar och kabelsystem

Distribuerad av :