



Voedingskabel &lt; 1 kV, voor beweegbare toepassingen

**H07BQ-F**

Artikelnummer: 9734

20-01-2023

**Omschrijving**2 x 1,5 mm<sup>2</sup>**Toepassing:**

Flexibele leidingen voor toepassing in de industrie en als aansluitleiding voor openbare verlichtingsarmaturen in de infratechniek.

**Kenmerken (eigenschappen):**

- Zeer soepele geleiders volgens IEC 60228 klasse 5
- Halogeenvrij
- Zeer schuurbestendig en slijtvast
- Bijzonder flexibel bij lage temperaturen
- In hoge mate chemisch bestendig
- Gladde mantel
- Gemakkelijk te strippen

**Adercodering:**

HD308 S2



\* Deze afbeelding kan afwijken van het daadwerkelijke product

**Handelsinformatie**

Productgroep	Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen
Type	H07BQ-F
Netto Gewicht	0,107 kg/m
Mantelstempeling	{Length} TKF - H07BQ-F 2 x 1.5 mm2 KEMA-KEUR [-HAR-] [-CE-] {Batch}

**Handelslengten**

		Minimale bestelhoeveelheid
	(9734 / 8713182455309)	1 MTR
Ring à 100	(9734R X 100 / 8713182455323)	1 PCE
Haspel à 500	(9734H X 500/20 / 8713182455316)	1 PCE



Voedingskabel &lt; 1 kV, voor beweegbare toepassingen

**H07BQ-F**

Artikelnummer: 9734

20-01-2023

**Constructie kenmerken**

Normering	EN 50525-2-21
Aantal aders	2
Nom. geleiderdoorsnede	1,5 mm <sup>2</sup>
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Geleidervorm	Rond
Samenstelling geleider	Klasse 5 = soepel
Adercodering	Kleur
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Aderkleuren	Blauw - bruin
Mantelmateriaal	Polyurethaan (PU)
Mantelkleur	Geel

**Gebruikseigenschappen**

Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Ja
Buitendiameter circa	9,1 mm

**Technische kenmerken**

Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	45 mm
Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije beweging	90 mm
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	-20 / 50 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-40 / 85 °C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C



Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen

## H07BQ-F

Artikelnummer: 9734

20-01-2023

### Elektrische eigenschappen

Nom. spanning U <sub>0</sub>	450 V
Nom. spanning U	750 V
Testspanning	2.500 V