

VMVS
Soepel vinylsnoer

Algemene informatie

- **Toepassingen :**
- Aansluiting van verlichting en kleine, verplaatsbare elektrische apparaten.
- Bestemd voor gewone ruimten (niet in vochtige ruimten, werkplaatsen e.d.) en bij normale omgevingstemperaturen.
-
- **Eigenschappen :**
- Zeer soepel.
- Zelfdovend.
-
- **Opmerking :**
- Wanneer plaatselijk hoge temperaturen optreden, bijvoorbeeld bij aansluiting van verlichtingsarmaturen in plafonds, gebruik dan H05GG-F.

Certificaten en normen

- Keurmerken

Kabel ontwerp

Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Samenslag	Lagen
Bewapening/armering	Geen
Afscherming collectief	Geen
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Kabel vorm	Rond
Brandwerende laag (ader)	Nee
Brandwerende laag (samenslag)	Nee

Brandeigenschappen

Brandvertraging	Volgens EN/IEC 60332-1-2
Halogeenvrij	Nee
Rookarm	Nee
CPR brandklasse	Niet van toepassing
CPR rookklasse	Niet van toepassing
CPR klasse brandende deeltjes	Niet van toepassing
CPR klasse zuurgraad	Niet van toepassing

Eigenschappen

Nom. spanning U0 [V]	300
Nom. spanning U [V]	300
Testspanning [kV]	2
Oliebestendig	Nee
Max. toelaatbare geleidertemperatuur [°C]	60
Min. temperatuur, vaste installatie	5
Max. temperatuur, vaste installatie	50
Min. temperatuur bij installatie	5
Max. temperatuur bij installatie	50

Kabel gegevens

Product nummer	Constructie	Samenstelling geleider	Mantelkleur	Nominale kabel diameter	Gewicht [kg/km]	Min. buigstraal, vaste installatie	Aderkleuren	DOP nummer
009544	2x0,5 mm²	Klasse 5 = soepel	Wit	5,2	37	30		
009492	2x0,75 mm²	Klasse 5 = soepel	Zwart	5,4	42	30		
009478	2x0,75 mm²	Klasse 5 = soepel	Wit	5,4	42	30		
009622	3G0,75 mm²	Klasse 5 = soepel	Zwart	5,7	51	30		
009624	3G0,75 mm²	Klasse 5 = soepel	Wit	5,7	51	30		

Elektrische eigenschappen

Product nummer	Constructie	Stroombelastbaarheid [A]	Geleiderweerstand 20 gr [Ohm/km]	Geleiderweerstand bedrijfstemperatuur [Ohm/km]
009544	2x0,5 mm^2	3	39	45,1
009492	2x0,75 mm^2	6	26	30,1
009478	2x0,75 mm^2	6	26	30,1
009622	3G0,75 mm^2	6	26	30,1
009624	3G0,75 mm^2	6	26	30,1

Stroombelastbaarheid volgens NEN1010:2015,Tabel 52.B