

SIHF Kabel, hittebestendig

 SIHF 2x0.75 mm²

Nexans ref.: 10009007

Flexibele hittebestendige kabel speciaal ontworpen in voor gebruik in een omgeving met grote temperatuurschommelingen

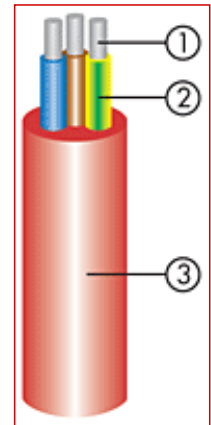
Beschrijving

Toepassing

SIHF is een flexibele hittebestendige kabel speciaal ontworpen in voor gebruik in een omgeving met grote temperatuurschommelingen, zoals interne bedrading en lichtinstallaties. SIHF heeft een beperkte mechanische weerstand.

Opbouw

1. Geleider: vertind koper, soepel, klasse 5
2. Isolatie: Siliconerubber
3. Buitenmantel: Siliconerubber, kleur steenrood



Aderidentificatie

- 2 aders: bruin-lichtblauw
 3 aders: bruin-lichtblauw-groen/geel
 4 aders: zwart-grijs-bruin-groen/geel
 5 aders: zwart-lichtblauw-bruin-grijs-groen/geel
 >5 aders: zwart, witte cijferopdruk en groen/geel

Normen

Nationaal DIN VDE 0250

Karakteristieken

Constructie	
Geleidermateriaal	Vertind koper
Samenstelling geleider	Soepel, klasse 5
Isolatie	Siliconerubber
Buitenmantel	Silicone-elastomeer
Afmetingen	
Buitendiameter, nominaal	6,4 mm
Gewicht, benaderd	63 kg/km
Geleiderdoorsnede	0,75 mm ²
Aantal aders	2
Elektrische eigenschappen	
Toegestane stroom (DC)	5,4 A
Nominale spanning U ₀ /U	300 / 500 V
Mechanische eigenschappen	
Mechanische weerstand	Laag


 Samenstelling geleider
 Soepel, klasse 5

 Nominale spanning U₀/U
 300 / 500 V

 Mechanische weerstand
 Laag

 Flexibiliteit
 Soepel

 Buigradius bij aanleg
 7,5 (xD)

 Chemische bestendigheid
 Goed

 Operating temp. range
 -60 .. 180 °C

 Bestendig tegen weersinvloeden
 Uitstekend

SIHF Kabel, hittebestendig

SIHF 2x0.75 mm²

Mechanische eigenschappen

Flexibiliteit	Soepel
---------------	--------

Gebruik

Buigradius bij aanleg	7,5 (xD)
-----------------------	----------

Chemische bestendigheid	Goed
-------------------------	------

Bedrijfstemperatuur, bereik	-60 .. 180 °C
-----------------------------	---------------

Bestendig tegen weersinvloeden	Uitstekend
--------------------------------	------------

Verpakking	ring 100 meter
------------	----------------



Samenstelling geleider
Soepel, klasse 5



Nominale spanning U₀/U
300 / 500 V



Mechanische weerstand
Laag



Flexibiliteit
Soepel



Buigradius bij aanleg
7,5 (xD)



Chemische bestendigheid
Goed



Operating temp. range
-60 .. 180 °C



Bestendig tegen weersinvloeden
Uitstekend