
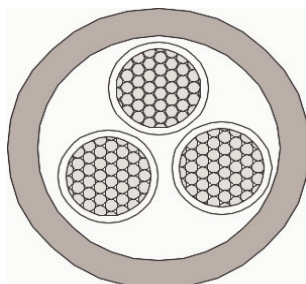


Produktinformation		Bearbeiter: C.Baumann	
Produkt: H07RN-F	1/2	Stand 06.11.2002	

Type H07RN-F

**Gummischlauchleitung
für mittlere mechanische Beanspruchung**

Prinzipdarstellung



Verwendung In trockenen und feuchten Räumen, im Freien in landwirtschaftlichen, in feuergefährdeten und explosionsgefährdeten Betriebsstätten sowie in Nutzwasser.

Aufbaubeschreibung



Leiter: blanker oder verzinnter Kupferleiter, feindrähtig nach VDE 0295 Klasse 5


Aderisolierung: Gummi nach VDE 0207 Teil 20

Aderfarbe: nach VDE 0293

Aderanordnung: Adern in Lagen verseilt

Außenmantel: Gummi, nach VDE 0207 Teil 21

Außenmantelfarbe: schwarz

Produktinformation		Bearbeiter: C.Baurmann	
Produkt:	H07RN-F	2/2 Stand 06.11.2002	

Thermische Eigenschaften



Temperaturbereich bewegt -25 °C bis +60 °C

Temperaturbereich
fest verlegt -40 °C bis +60 °C

Technische Daten bei 20 °C



Nennspannung: 450 / 750 V

Prüfspannung: 2.500 V

Leiterwiderstand: nach VDE 0295 Klasse 5

Sonstige Eigenschaften



Biegeradius: 7 x Leitungsdurchmesser

Ölbeständigkeit: nach VDE 0472 , Prüffart A

Brennverhalten: flammwidrig nach DIN VDE 0472 Teil 804, Prüffart B, IEC 332-1

angewandte Normen: VDE 0282

Besonderheit

