



## Technische Daten

- Gummischlauchleitung H07RN-F nach VDE 0282 Teil 4, HD 22.4 S4
- UL - SOOW
- CSA - SOOW
- **Temperaturbereich**
- HAR -25 °C bis +60 °C
- UL/CSA -40 °C bis +90 °C
- zulässige **Betriebstemperatur** am Leiter +60 °C
- **Nennspannung**
- HAR 450/750 V
- UL/CSA 600 V
- **Prüfspannung** 2500 V
- **Mindestbiegeradius**
- bewegt 10x Leitungs ø
- nicht bewegt 7,5x Leitungs ø

## Aufbau

- Cu-Litze blank, feindrähtig nach DIN VDE 0295 Kl. 5, BS 6360 cl. 5, IEC 60228 bzw. HD 383
- Gummi-Aderisolation (EPR)
- Aderkennzeichnung
- 3-Adrig: blau, braun, grün-gelb
- 4-Adrig: braun, schwarz, grau, grün-gelb
- 5-Adrig: blau, braun, schwarz, grau, grün-gelb
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Gummi-Außenmantel (CPE)
- Mantelfarbe schwarz

## Eigenschaften

- ozonbeständig
- witterungs- und UV-beständig
- beständig gegen Öle und Fette

## Hinweise

- G - mit Schutzleiter gn-ge

## Verwendung

Mehrfach genormte, schwere Gummischlauchleitung, für den Einsatz in nahezu allen für den Export bestimmten Maschinen, in trockenen, feuchten, nassen Räumen sowie im Freien geeignet. Als Zuleitung für transportable Motoren oder Maschinen, Kräne, Hebezeuge, Handleuchten und Bohrmaschinen.

CE= Das Produkt ist konform zur EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG.

Art.-Nr.	Aderzahl x Nennquerschnitt mm²	Außen-Ø ca. mm	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Preis EUR / 100m Cu 150,-
39025	3 G 1	9,6	29,0	130,0	227,00
39026	3 G 1,5	10,2	43,0	165,0	245,00
39027	4 G 1,5	11,4	58,0	200,0	312,00
39028	5 G 1,5	13,1	72,0	240,0	397,00
39029	3 G 2,5	14,0	72,0	235,0	395,00
39030	4 G 2,5	15,1	96,0	290,0	479,00
39031	5 G 2,5	16,9	120,0	345,0	608,00
39032	3 G 4	16,0	115,0	320,0	533,00

Art.-Nr.	Aderzahl x Nennquerschnitt mm²	Außen-Ø ca. mm	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Preis EUR / 100m Cu 150,-
39033	4 G 4	17,3	154,0	395,0	660,00
39034	5 G 4	18,7	192,0	485,0	786,00
39035	3 G 6	17,1	173,0	420,0	649,00
39036	4 G 6	18,4	230,0	540,0	792,00
39037	5 G 6	20,1	288,0	650,0	976,00
39038	3 G 10	22,9	288,0	810,0	1088,00
39039	4 G 10	25,0	384,0	950,0	1397,00

Technische Änderungen vorbehalten. (RF01)