H07RN-F 7G4mm² Gummischlauchleitung

Technische Daten

Kabelangaben:	
Aufbau mm²:	7G4mm²
Kabel Außendurchmesser:	21,0mm-21,8mm
Nennspannung:	
Uo/U:	450V/750V
Prüfspannung:	
Spannung:	2500V
Mindestbiegeradius:	
bewegt:	8,0x Außendurchmesser
fest verlegt:	4,0x Außendurchmesser
Temperaturbereich:	
Einsatzbereich:	-25°C bis 60°C
Farbe:	
Außenmantel:	schwarz
Ader/n:	schwarz mit Ziffernaufdruck



Ähnliche Abbildung

RoHS

Anwendungen

- Für flexible Anwendungen ohne Zwangsführung und ohne Zugbelastung.
- Für den Einsatz in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien.
- Zur Verwendung bei mittleren mechanischen Beanspruchungen.
- Diese Leitung darf bei geschützter, fester Verlegung jeweils mit einer Nennspannung bis 1000V Wechselspannung oder einer Gleichspannung bis 750V gegen Erde betrieben werden.

Aufbau

- Litzen aus blanken Kupferdrähten
- Außenmantel aus Gummi, Typ EM2
- Feindrähtiger Leiteraufbau nach VDE 0295, Klasse 5
- schwarze Adern mit fortlaufendem weißem Ziffernaufdruck nach DIN VDE 0293
- Aderisolation aus Gummimischung
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt