H05BQ-F 3G0,75mm² Geräteanschlussleitung

Technische Daten

Kabelangaben:	
Aufbau mm²:	3G0,75mm²
Kabel Außendurchmesser:	6,2mm-8,1mm
Nennspannung:	
Uo/U:	300V/500V
Prüfspannung:	
Spannung:	2000V
Mindestbiegeradius:	
bewegt:	12,5x Außendurchmesser
fest verlegt:	4,0x Außendurchmesser
Temperaturbereich:	
bewegt:	-40°C bis 80°C
fest verlegt:	-50°C bis 90°C
Farbe:	
Außenmantel:	pastellorange RAL 2003
Ader/n:	farbig nach VDE 0293-308



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.
- Transportable Motoren und Maschinen.
- Erhöhte Sicherheit sowie visuelle Wahrnehmung durch Signalfarbe des Außenmantels.

Aufbau

- Litzen aus blanken Kupferdrähten
- Außenmantel aus Polyurethan (PUR)
- Feindrähtiger Leiteraufbau nach VDE 0295, Klasse 5
- farbige Adern nach VDE 0293-308
- Aderisolation aus Gummimischung
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt