ÖLFLEX Classic 115 CY 5G1mm²

Technische Daten

Kabelangaben:	
Aufbau mm²:	5G1mm²
Kabel Außendurchmesser:	8,1mm
Nennspannung:	
Uo/U:	300V/500V
Prüfspannung:	
Ader-Ader/Ader-Schirm:	4000V / 2000V
Mindestbiegeradius:	
bewegt:	20,0x Außendurchmesser
fest verlegt:	6,0x Außendurchmesser
Temperaturbereich:	
bewegt:	-5°C bis 70°C
fest verlegt:	-40°C bis 80°C
Farbe:	
Außenmantel:	silbergrau RAL 7001
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.

Aufbau

- Litzen aus blanken Kupferdrähten
- Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC)
- Feindrähtiger Leiteraufbau nach VDE 0295, Klasse 5
- schwarze Adern mit fortlaufendem weißem Ziffernaufdruck nach DIN VDE 0293
- Aderisolation aus Polyvinylchlorid (PVC)
- Adern in Lagen verseilt
- Abschirmgeflecht aus verzinnten Cu-Drähten, Bedeckung ca. 85%