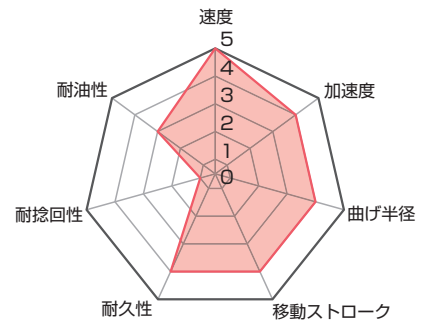


CF6
6.8 x d
10m/s

CF6

UL 600V シールド付








特長









- 高負荷に対応
- PVC外被
- 耐油性
- 難燃性
- シールド付き

(注) CF6はUL 300VからUL 600Vへ在庫切り替え中です。UL 600V希望する方は注文時に明記して下さい。

特性

	[稼動時]使用温度条件と最小曲げ半径	-5℃~+70℃、ストロークの長さ10m未満：6.8 x ケーブル外径 ストロークの長さ10m以上：7.5 x ケーブル外径
	[固定時]使用温度条件と最小曲げ半径	-20℃~+70℃、4 x ケーブル外径
	エネルギーチェーンでの最高走行速度	フリースパン走行：10m/s、スライド走行：5m/s
	エネルギーチェーンでの最高加速度	80 m/s ²
	ストローク	100mまで

構造

	導体	非常に高い屈曲性のある裸銅線を細かく撚った特殊導体 (EN 60228準拠)
	絶縁体	<0.5mm ² ：機械的特性に優れたPP混合材 ≥0.5mm ² ：機械的特性に優れたPVC混合材 (DIN VDE 0207 Part 4準拠)
	線心の撚り	線心12本未満の場合：短いピッチによる一層撚り 線心12本以上の場合：高い引張力に適した中心材の周囲に、束撚りにされた線心を、短いピッチ長さで角度で撚った構造。
	線心色	断面積が0.5mm ² 未満：DIN47100に準拠したカラーコード(P.115参照) 断面積が0.5mm ² 以上：黒地に白色の番号表示。1本は緑/黄色
	内被	エネルギーチェーンに適したPVC混合材
	全体のシールド	非常に高い耐屈曲性のある錫メッキ銅製編組シールド 編組遮蔽率約90%
	外被	エネルギーチェーンに適した低粘着性・耐油性PVC混合材 (DIN VDE 0281 Part 13準拠) 色：緑色 (RAL6005 類似)
	CFRIP (引き裂きひも)	内被の内側にある引き裂きひもでケーブル加工時間を50%短縮。在庫をCFRIPに順次切り換え中。

規格

	耐紫外線性	標準的
	定格電圧(U ₀ /U)	300/500 V (DIN VDE 0245準拠)