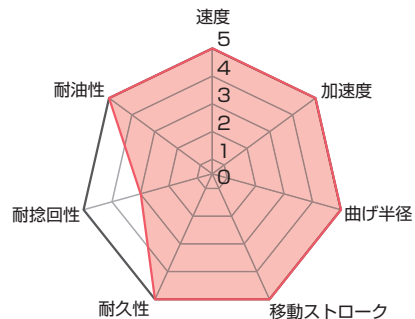


CF9
5 x d
10m/s

CF9 300V



特長

- 高負荷に対応
- TPE外被
- 耐油性、耐バイオオイル性、耐クーラント性
- 耐紫外線
- PVCフリー、ハロゲンフリー
- 低温でも優れた屈曲性
- 耐加水分解性、耐微生物分解性

特性

	[稼動時]使用温度条件 と最小曲げ半径	-35℃ ~ +100℃、5 x ケーブル外径 ※1.5mm ² ×7G、2.5mm ² ×7G ストローク5m以上：17×ケーブル外径
	[固定時]使用温度条件 と最小曲げ半径	-40℃ ~ +100℃、3 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：6m/s
	エネルギーチェーン での最高加速度	100m/s ²
	ストローク	400mまで
	ねじれ	±90° (1m)

構造

	導体	EN 60228準拠
	絶縁体	機械的特性に優れたTPE混合材
	線心の撚り	線心12本未満：短いピッチによる一層撚り 線心12本以上：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、短いピッチ長ささと角度で撚った構造。
	線心色	断面積が0.75mm ² 未満：DIN47100に準拠したカラーコード(P.41参照) 断面積が0.75mm ² 以上：黒地に白色の番号表示。1本は緑/黄色 CF9.02.03.INI： 茶、青、黒 CF9.03.04.INI： 茶、青、黒、白 CF9.03.05.INI： 茶、青、黒、白、緑黄 CF9.03.16.07.03.INI： (0.75mm ²)： 青、緑黄、茶 (0.34mm ²)： 紫、赤、灰、赤青、緑、灰桃、白緑、白黄、白灰、黒、黄茶、茶緑、白、黄、桃、灰茶
	外被	エネルギーチェーンに適した低粘着性TPE混合材・特に耐摩耗性と屈曲性が高い色：ダークブルー (RAL5011の類似色)

※常温以外の温度環境でご使用される場合の曲げ半径はお問い合わせ下さい。