

データシート

特徴	値
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK RoHS指令に準拠
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
測定項目	位置
測定原理	誘導
検出値	0 deg90 deg
周囲温度	-20 -C70 -C
スイッチング出力	PNP
スイッチエレメント機能	ノーマルオープン
最大出力電流 DC	100 mA
電圧降下	3 V
残存電流	0 mA0.5 mA
短絡抵抗	周期的
作動電圧範囲 DC	10 V30 V
無負荷電流	15 mA
極性保護	すべての電気接続用
マイクロスイッチ型式	P&F NBB2-V3-E2
電気接続	M72x1
電気ポート 1,接続種類	プラグ
電気ポート 1, ケーブル取り出し	ストレート
電気接続 1, モデル	丸型
電気ポート1,接続方式	M12x1, EN 61076-2-101準拠のAコード
電気ポート1, 芯数	8
ケーブルコネクタ	M20x1.5
寸法 幅 x 長さ x 高さ	143 mm x 85 mm x 128 mm 143 mm x 85 mm x 138 mm 143 mm x 85 mm x 158 mm 159 mm x 85 mm x 128 mm 159 mm x 85 mm x 138 mm
ポジショナと位置センサの接続位置は規格適合	VDI/VDE 3845 サイズAA 1 VDI/VDE 3845, サイズAA 2 VDI/VDE 3845, サイズAA 3

特徴	値
取付位置	任意
製品質量	500 g
ハウジングのカラー	黒
材質 ハウジング	PA
材質 シール	NBR
シャフト材質	PA
材質:ねじ	ステンレス
材質:取付ブラケット	PA
スナップリング材質	ステンレス
マテリアル, 保護キャップ	PC
切換状態表示	光学式
位置表示	黄/赤
角度検出の設定範囲	0 deg90 deg
保管温度	-20 -C50 -C
保護等級	IP66 IP67
耐衝擊性	FN942017-5およびEN60068-2-27準拠の重要度1の耐衝撃テスト
耐振性	FN 942017-4 および EN 60068-2-6準拠の重要度1の輸送アプリケーションテスト
耐食性クラス KBK	3 - 高度の耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
汚染度	3