

粉じん防爆形 ベルト片寄り検出スイッチ LYBA シリーズ

◆特長

爆発性粉じん及び可燃性粉じんが存在する場所で使用できる特殊防じん防爆構造を有するベルト片寄り検出スイッチです。動作機構はLBシリーズと同じです。

◆標準仕様

動作機構	自動復帰動作	接点構成	1a1b
接点定格	標準マイクロスイッチ：AC250V 10A $\cos \phi \geq 0.4$ 、DC125V 0.05A $L/R \leq 7\text{msec}$		
動作トルク	4.9N・m (50kgf・cm)	保護構造	SDP-13 (IP65)
使用環境	周囲温度 $-10 \sim 40^{\circ}\text{C}$ 相対湿度 85%以下		
塗装色	5Y7/1近似	ケーブル引込口	標準：ねじ結合方式G3/4

◆機種

形 式	製 品 別 仕 様	ケーブル引込口	概算質量	標準納期
LYBA-P	標準マイクロスイッチ内蔵	ねじ結合方式	12.5kg	40日
LYBA-P-X	DC用磁気吹消しマイクロスイッチ内蔵	G3/4 (標準)		40日
LYBA-P-F	微弱電流用マイクロスイッチ内蔵	G1/2 (オーダー)		40日
LYBA-BP	ベースタクト内蔵			40日
LYBA-C	標準マイクロスイッチ内蔵	ハッキン式		40日
LYBA-C-X	DC用磁気吹消しマイクロスイッチ内蔵	$\phi 11 \sim 13$ (標準)		40日
LYBA-C-F	微弱電流用マイクロスイッチ内蔵	$\phi 9 \sim 11$ (オーダー)		40日
LYBA-BC	ベースタクト内蔵	$\phi 13 \sim 15$ (オーダー) 保護管径 G3/4		40日

◆外形図 (LYBA-P)

