

セーフティリミットスイッチ

機能/仕様一覧セレクション

形式		形D4N	形D4N-□R	形D4F	形D4B-□N
商品名称		小形セーフティ・リミットスイッチ	小形ブルリセット・セーフティ・リミットスイッチ	小形セーフティ・リミットスイッチ	セーフティ・リミットスイッチ
外観					
保護構造		IP67	IP67	IP67	IP67
使用周囲温度		-30～+70℃ (ただし、氷結しないこと)	-30～+70℃ (ただし、氷結しないこと)	-30～+70℃ (ただし、氷結しないこと)	-40～+80℃ (ただし、氷結しないこと)
使用周囲湿度		95%RH以下	95%RH以下	95%RH以下	95%RH以下
機械的耐久性		1,500万回以上	100万回以上	1,000万回以上	3,000万回以上 (スナップ・アクション) 1,000万回以上 (スロー・アクション)
電氣的耐久性		50万回以上 (AC250V 3A、抵抗負荷) 30万回以上 (AC250V 10A、抵抗負荷)	50万回以上 (AC250V 3A、抵抗負荷) *3 30万回以上 (AC250V 10A、抵抗負荷)	100万回以上 (4mA/DC24V×4回路 抵抗負荷) 15万回以上 (1A/AC125V×2回路、 4mA/DC24V×2回路 抵抗負荷)	50万回以上 (AC250V 10A 抵抗負荷)
コンジッ トサイズ	PG13.5(1コンジット形)	●	●	—	—
	G1/2(1コンジット形)	●	●	—	●
	M20(1コンジット形)	●	●	—	●
	G1/2(2コンジット形)	●	●	—	—
	M20(2コンジット形)	●	●	—	—
	M12コネクタ	●	●	—	—
内蔵 スイッチ	1NC/1NO接点(スナップ・アクション)	●	—	—	●
	2NC接点(スナップ・アクション)	●	—	—	—
	1NC/1NO接点(スロー・アクション)	●	●	●	●
	2NC接点(スロー・アクション)	●	●	●	●
	2NC/1NO接点(スロー・アクション)	●	●	—	—
	3NC接点(スロー・アクション)	●	●	—	—
	1NC/1NO接点(MBB)(スロー・アクション)	●	—	—	—
	2NC/1NO接点(MBB)(スロー・アクション)	●	—	—	—
	2NC/2NO接点(スロー・アクション)	—	—	●	—
アクチュ エータの 種類	ローラ・レバー形	●	●	●	●
	可変ローラ・レバー形	●	●	—	● *2
	可変ロッド・レバー形	—	—	—	● *2
	ブランジャ形	●	●	—	—
	ローラ・ブランジャ形	—	●	●	—
	トップ・ブランジャ形	—	—	—	●
	トップ・ローラ・ブランジャ形	—	—	—	●
	ローラ・アームレバー形(水平動作)	●	●	—	—
	ローラ・アームレバー形(垂直動作)	●	●	—	—
	プラスチック・ロッド	● *1	—	—	●
	キャット・ウィスカ形	● *1	—	—	—
	フォーク・レバー・ロック形	● *1	—	—	—
認証規格		TÜV SÜD : EN60947-5-1 UL : UL508, CSA C22.2 No.14 CQC(CCC) : GB/T14048.5	TÜV SÜD : EN60947-5-1 (直接開路動作認証) UL : UL508, CSA C22.2 No.14 CQC(CCC) : GB/T14048.5	TÜV SÜD : EN60947-5-1 UL : UL508, CSA C22.2 No.14 CQC(CCC) : GB/T14048.5	TÜVラインランド : EN60947-5-1 (直接開路動作認証) GS-ET-15 UL : UL508, CSA C22.2 No.14 CQC(CCC) : GB/T14048.5
標準価格(¥)		1,440～	3,550～	5,150～	5,750～

*1.1コンジットのみ

*2.TÜVラインランド：EN60947-5-1(直接開路動作未認証)

*3.AC250V 3Aを2回路以上通電しないでください。