



412-...

技術データ

定格電圧	AC115V (400Hz), DC28V
定格電流	6 ...25A (-FN2) 7.5...35A (-LN2/-N2)
標準寿命	4,000回 2×Inに於いて
周囲温度	-55...+75°C
絶縁分類	定格耐インパルス電圧
IEC60664, 60664A	1.5KV 汚染等級 3
耐電圧	テスト電圧
IEC60664, 60664A 操作部	AC 1,500V
絶縁抵抗	>100MΩ (DC500V)
遮断容量 _{I_{cn}}	AC115V (400Hz) : 1,000A DC28V : 6000A
遮断容量 (UL1077)	DC28V : 6,000A
保護構造	操作部 IP40 端子部 IP00
IEC60529/DIN40050	
耐振動性	10g (56-500Hz) ±0.76mm (10-57Hz) VG95210, sheet19/ MIL-STD-202, meth. 204/ IEC60068-2-6, test Fcによる
耐衝撃性	25g (11ms) VG95210, sheet28/ MIL-STD-202, meth. 213/ IEC60068-2-27, test Eaによる
耐腐蝕性	5%の塩水噴霧にて96時間 VG95210, sheet2/ MIL-STD-202, meth. 101/ IEC60068-2-11, test Kaによる
耐湿度性	95%RHにて240時間 VG95210, sheet7/ MIL-STD-202, meth. 106/ IEC60068-2-3, test Caによる
質量	約40g

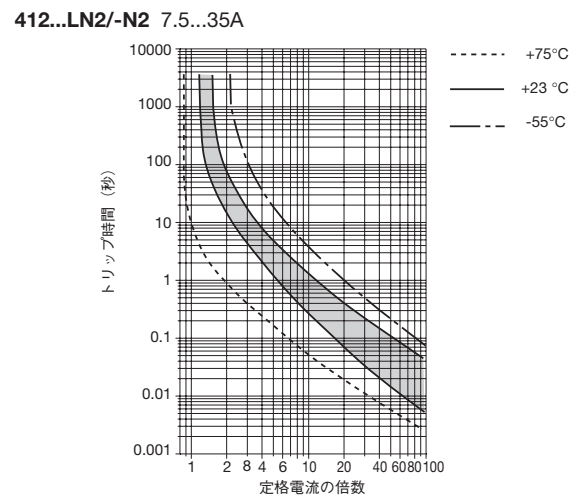
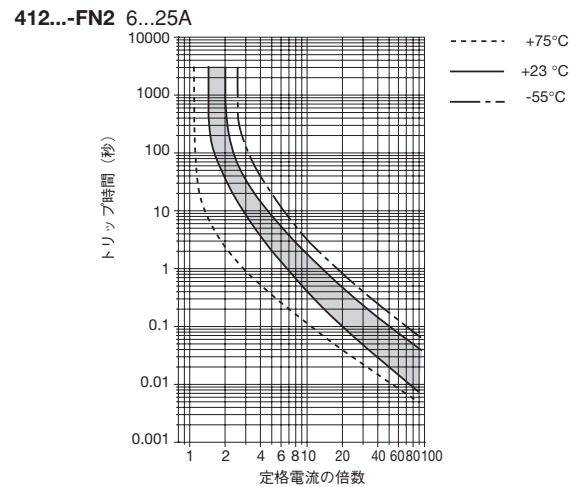
■ 操作

■ プッシュ・プル (ON-OFF) マニュアル操作

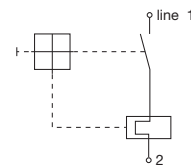
● 特殊車両, バッテリー機器, 防衛産業機器 等

● 用途

動作特性曲線



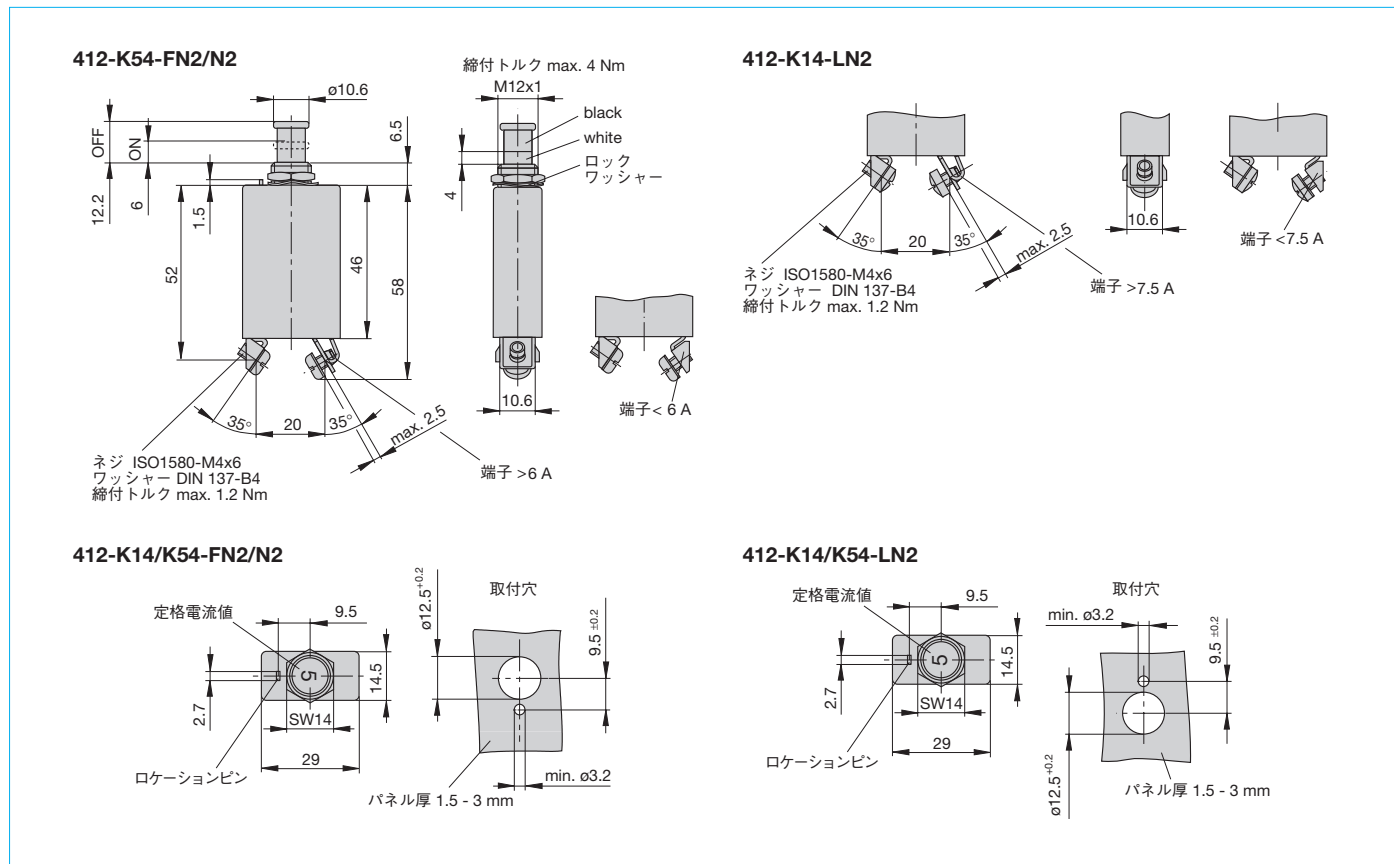
内部結線図



取得規格

機関	定格電圧	定格電流
UL	DC28V	0.1...35A
LRoS	DC28V	6...25A

外觀寸法図



ご注文形式・指定項目

型式No.	
412	ネジ取付
	端子形状
K14	ネジ端子M4(航空機仕様)
K54	ネジ端子M4密封型(車両仕様)
	仕様(六角ナット)
FN2	車両, ニッケルメッキ
LN2	航空機, 黒色処理
N2	一般, ニッケルメッキ
	電流値
6	...25A (-FN2)
7.5	...35A (-LN2/N2)

412 - K14 - LN2 - 10A = 注文例

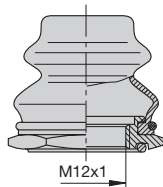
・1箱: 100個入

定格電流値・電圧降下

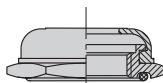
定格電流値 (A)	電圧降下 (mV)		定格電流値 (A)	電圧降下 (mV)	
	-LN/N	-FN		-LN/N	-FN
6	-	≤ 300	15	≤ 200	≤ 200
7.5	≤ 300	≤ 250	20	≤ 200	≤ 200
8	≤ 250	≤ 200	25	≤ 200	≤ 200
10	≤ 200	≤ 200	30	≤ 200	-
12	≤ 200	≤ 200	35	≤ 200	-
13	≤ 200	≤ 200			

付属部品と形式

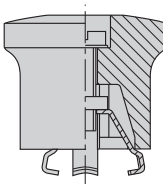
防水カバー/六角ナット及びOリング付 (IP66)
X 200 801 08 = ニッケルメッキナット, 透明カバー
X 200 801 03 = 黒色処理ナット, 黒色カバー



防水カバー/六角ナット及びOリング付 (IP54)
X 200 802 01 = ニッケルメッキナット
X 200 802 02 = 黒色処理

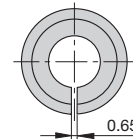
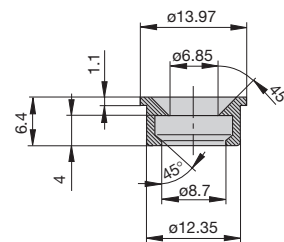


延長アクチュエーター (黒色)
X 200 803 01



識別色リング

Y 307 004 01 黒色
Y 307 004 02 白色
Y 307 004 03 赤色
Y 307 004 04 緑色
Y 307 004 05 青色



ロックアウトリング
Y 307 005 01 赤色

