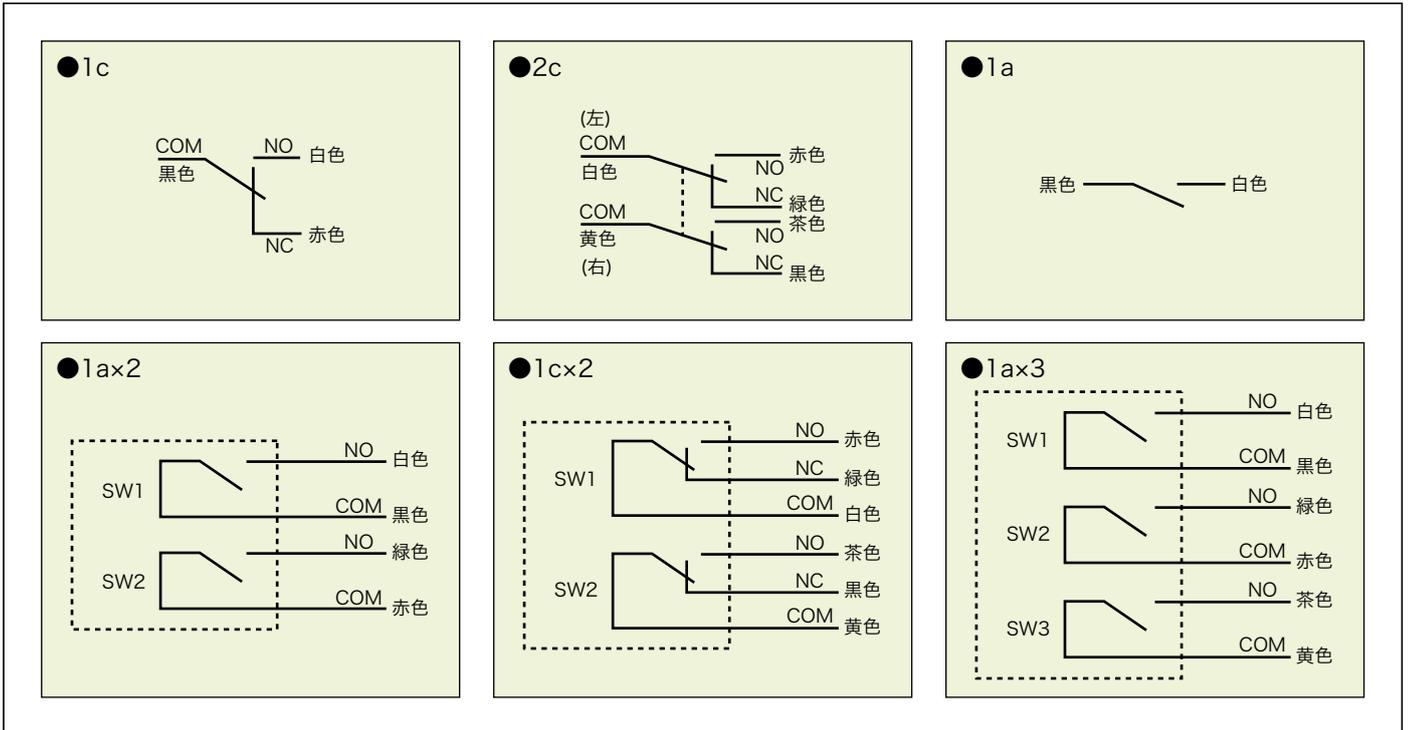


補足説明

リード線結線色



内蔵スイッチ特性 (スイッチメーカーカタログより抜粋)

項目	電気定格		耐久	
	抵抗負荷	誘導負荷	機械的	電氣的抵抗負荷
Z形マイクロスイッチ	交流：10A-125V・250V、1A-480V 直流：0.5A-125V、0.25A-250V	交流：6A-125V・250V、0.5A-480V 直流：0.05A-125V	1000万回以上	50万回以上
V形マイクロスイッチ	交流：15A-125V・250V 直流：0.6A-125V	交流：10A-125V・250V 直流：0.6A-125V	1000万回以上	10万回以上
S形マイクロスイッチ	交流：5A-125V・250V 直流：0.4A-125V、5A-30V	交流：3A-125V・250V 直流：0.05A-125V、3A-30V	3000万回以上	5万回以上
微少負荷用 S形マイクロスイッチ	交流：0.1A-125V・250V 直流：0.1A-30V		3000万回以上	20万回以上
オルタネート用 S形マイクロスイッチ	交流：3A-250V、5A-125V 直流：0.4A-125V、4A-30V	交流：2A-250V、3A-125V 直流：0.4A-125V、3A-30V	3000万回以上	20万回以上
オルタネート形 Z形マイクロスイッチ	交流：5A-125V・250V 直流：0.5A-125V、0.25A-250V	交流：3A-125V・250V 直流：0.1A-115V、0.05A-230V	200万回以上	50万回以上
オルタネート形 押釦スイッチ	交流：10A-125V、10A-250V		10万回以上	2万回以上
微少負荷用 V形マイクロスイッチ	交流：3A-250V 直流：5mA-6V、2mA-12V、1mA-24V 微少定格(最小)		1000万回以上	10万回以上
メカキースイッチ (金クラッド接点)	直流：1~50mA-5~24V		1000万回以上	
防水形 V形マイクロスイッチ (金クラッド接点)	交流：3A-250V 直流：5mA-6V、2mA-12V、1mA-24V 微少定格(最小)		500万回以上	10万回以上
リミットスイッチ内蔵用 基本形スイッチ	交流：3A-250V 直流：1mA-24V		500万回以上	200万回以上 (AC250V-3A) 500万回以上 (DC24V-1mA)



※フットスイッチの電気定格と内蔵スイッチの電気定格は一致していない機種もありますので、上記表の電圧、電流を流す場合、フットスイッチの電気定格をご確認の上結線下さい。

※誘導負荷は、交流力率0.6~0.7、直流時定数7msとする。オルタネートタイプは、スイッチの破損の原因となりますのでON/OFFの瞬時動作はしないで下さい。