

電流センサマップ

シリーズ	型式	主な仕様					特徴	推奨用途 (推奨用途以外でも使用可能です。 お問い合わせください)				
		動作原理	取付構造	一次導体	定格電流	電源電圧		インバータ	モーター制御	UPS	溶接機	その他
L01Z 	L01Z***S05	OPEN	オンボード	貫通	50-600A	+5V	●広範囲電流レンジ ●コンパクト	○	○		○	○
L03S 	L03S***D15	OPEN	コネクタ (MOLEX)	貫通	50-600A	±15V	●広範囲電流レンジ ●コンパクト	○	○	○	○	○
	L03S***D15W		コネクタ (MOLEX/JST)		50-800A							
L05Z 	L05Z800S15	OPEN	コネクタ (JST)	貫通	800A	+15V	●広範囲の用途 ●単一電源タイプ	○	○		○	○
L06P 	L06P***S05	OPEN	オンボード	貫通	400-800A	+5V	●広範囲の用途 ●単一電源タイプ	○	○		○	○
L07P 	L07P***D15	OPEN	オンボード	コイル内蔵	3-30A	±15V	●ローコスト ●2回路内蔵	○	○			○
	L07P***S05					+5V						
L08P 	L08P***D15	OPEN	オンボード	貫通	50-200A	±15V	●広範囲の用途	○	○	○	○	○
	L08P***D15W/IPV				100-300A							
L12P 	L12P025D15	OPEN	オンボード	コイル内蔵	25A	±15V	●ローコスト ●小型高性能	○	○	○		○
L18P 	L18P***D15	OPEN	オンボード	コイル／バスバー内蔵	3-60A	±15V	●ローコスト ●小型高性能	○	○	○		○
	L18P***S05					+5V						
	L18P***S05R					+12V						
L18P***S12												
L34S 	L34S***D15	OPEN	コネクタ (MOLEX)	貫通	200-1500A	±15V	●大電流1500Aに対応 ●広範囲電流レンジ ●開口部が大きい	○	○	○	○	○
S20S 	S20S200D15M1	CLOSED	コネクタ (JST)	貫通	200A	±15V	●高精度高性能	○	○	○	○	○
S21S 	S21S180D15JN	CLOSED	コネクタ (JST)	貫通	180A	±15V	●ローコスト	○	○	○	○	
S22P 	S22P***S05 S22P***S05M2	CLOSED	オンボード	バスバー内蔵	6-25A	+5V	●ローコスト ●M2:耐外部磁界ノイズ強化タイプ	○	○	○		○
S23P 	S23P50/100D15 S23P50/100D15M1 S23P50/100D15M2	CLOSED	オンボード	バスバー内蔵	100A	±15V	●高精度高性能 ●M1:巻線比 1:1000 ●M2:dv/dt特性強化タイプ	○	○	○		○
S25P 	S25P***D15*	CLOSED	オンボード	貫通	50-150A	±15V	●高精度高性能	○	○	○		○
S26P 	S26P200D15Y	CLOSED	オンボード	貫通	200A	±15V	●高精度高性能	○	○	○	○	○
S27S 	S27S300D15Y S27S300D15YM	CLOSED	コネクタ (MOLEX)	貫通	300A	±20V	●大電流 ●高精度	○	○	○	○	○