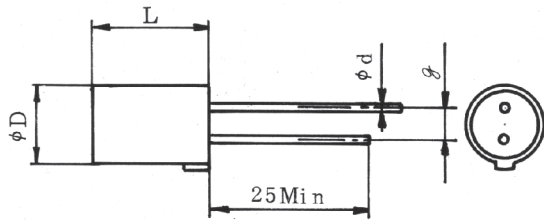


# 固定インダクター

## Lシリーズ

プラスチックケースにドラムコアを封入した構造のインダクターです。

(単位：mm)



品番	φD Max	L Max	φd	g±0.5
L4	5.8	11.5	0.5	2.0
L6	8.2	13.7	0.6	3.0
L8	10.2	15.7	0.6	5.0
L10	12.4	18.5	0.6	7.0

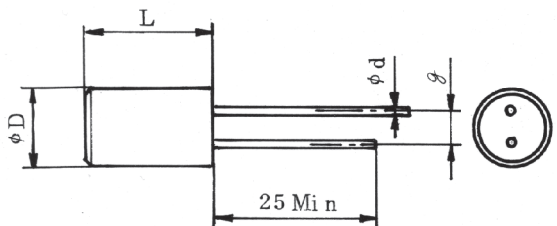
品番	インダクタンス	許容値	Q0	許容電流	備考
L4	0.1μH~1.0mH	±10%、±20%	30~70	60~100mA	E12系列
L6	100μH~8.2mH	±5%、±10%	30~150	50~300mA	〃
L8	390μH~15mH	±5%、±10%	40~100	50~400mA	〃
L10	10mH~150mH	±5%	40~100	30~100mA	〃

※熱収縮チューブによる外装のインダクターもあります。

## Sシリーズ

ポットコアにドラムコアを封入した磁気シールド型インダクターです。

(単位：mm)



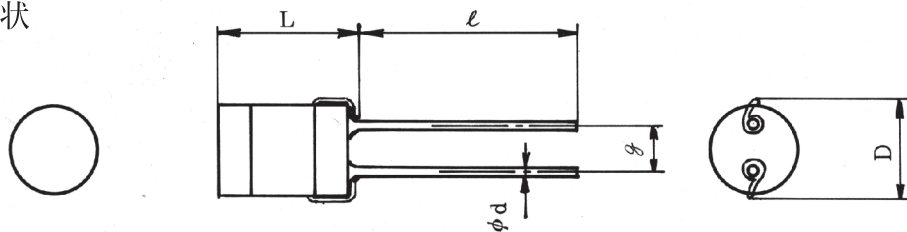
品番	φD Max	L Max	φd	g±0.5
S4	7.0	10.5	0.5	2.0
S6	9.0	12.5	0.6	3.0
S8	11.0	15.5	0.6	5.0
SS	6.5	13.0	0.5	2.0

品番	インダクタンス	許容値	Q0	許容電流	備考
S4	10μH~2.7mH	±10%	70~120	4.0~700mA	E12系列
S6	1.0mH~68mH	±5%、±10%	90~120	4.5~50mA	〃
S8	10mH~100mH	±5%、±10%	80~150	9.5~25mA	〃
SS	10mH~150mH	±10%	4.2~5.7 f=1kHz	1~9mA	〃

## Kシリーズ

スイッチングレギュレーター用インダクターです。

形状



(単位：mm)

品番	D Max	L Max	φd	ℓ Max	g±0.5
DR-4500K	5.0	8.0	0.5	38.0	2.0
K-500K	8.0	10.5	0.7	25.0	3.5
K-800K	8.0	10.5	0.7	25.0	3.5
K-101K	9.5	12.0	0.6	38.0	4.5
K-141K	9.5	12.0	0.6	38.0	4.5
K-251K	15.0	19.0	0.6	38.0	8.0