

SOSHIN POWER ELECTRONICS CAPACITOR & MODULE

# インバータ出力側用三相コンデンサ「LSD」シリーズ

- モータ端サージ対策用に最適です。
- インバータ出力側三相用です。
- その他、カスタム設計対応致します。
- 高電圧・大電流にも対応致します。

## 【品名構成】

(例)	<u>LS</u>	<u>D</u>	<u>105</u>	<u>M</u>	-	<u>AA</u>
	種類	定格電圧	静電容量	許容差		区分



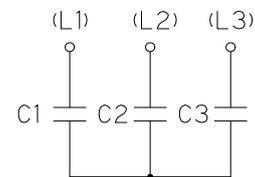
## 【仕様】

品名	定格電圧 [VAC]	静電容量 C1,C2,C3	許容差 [%]	許容電流		外形寸法[mm]			
				Arms	Ao-p	W	H	T	Fig.
LSD105M-AA	600	1.0 $\mu$ F $\times$ 3	(M) $\pm$ 20	3.4	154	105	70	56	I
LSD155M-AA		5.1		173					
LSD225M-AA		7.4		254					
LSD335M-AA		6.6		193					
LSD475M-AA		15.9		723	161	132	71	II	
LSD685M-AA		23.0		785					
LSD106M-AA		20.0		586					

## 【性能】

No.	項目	性能
1	使用温度範囲	-25 ~ +85°C
2	試験電圧	端子間 1,500VDC 接地間 2,500VAC
3	静電容量	公称値 $\pm$ 20% 以内
4	絶縁抵抗	2,000M $\Omega$ 以上
5	誘電正接	0.002以下

## 【結線図】



## 【外形図】 (指定無き公差: $\pm$ 2.0mm)

