

A_S-1WR2 & B_LS-1WR2

1W 土二出力絶縁型DC-DCコンバータ

RoHS



特長

- 動作温度: $-40^{\circ}\text{C}\sim+105^{\circ}\text{C}$
- 絶縁耐圧: 1500VDC
- 低リップルノイズ
- 短絡保護、自動回復機能付き
- 静電抵抗: $\pm 8\text{KV}$
- ラインレギュレーション: $\pm 1.2\%$
- 軽負荷時は低消費モード
- 超小型SMDパッケージ

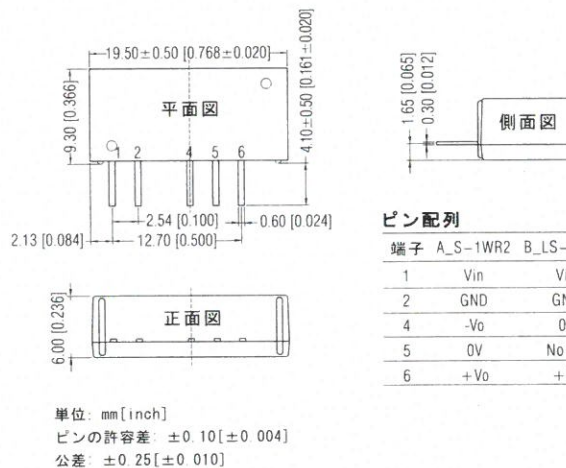


仕様規格

型名	入力電圧範囲	出力電圧 (VDC)	出力電流 (mA)	効率 (%) (typ)
A0505S-1WR2	4.5-5.5 (5VDC)	± 5	± 100	80
A0512S-1WR2		± 12	± 42	80
A0515S-1WR2		± 15	± 34	80
A0524S-1WR2		± 24	± 21	80
B0505LS-1WR2		5	200	80
B0512LS-1WR2		12	84	80
B0515LS-1WR2	15	67	80	
B0524LS-1WR2	24	42	80	
A1205S-1WR2	10.8-13.2 (12VDC)	± 5	± 100	80
A1212S-1WR2		± 12	± 42	80
A1215S-1WR2		± 15	± 34	80
B1205LS-1WR2		5	200	80
B1212LS-1WR2		12	84	80
B1215LS-1WR2		15	67	80
A2405S-1WR2	21.6-26.4 (24VDC)	± 5	± 100	80
A2412S-1WR2		± 12	± 42	80
A2415S-1WR2		± 15	± 34	80
A2424S-1WR2		± 24	± 21	80
B2405LS-1WR2		5	200	80
B2412LS-1WR2		12	84	80
B2415LS-1WR2	15	67	80	
B2424LS-1WR2	24	42	80	

注: アプリケーションがもっと高レベルなEMCを要求する場合は、EMC補助装置を提供できます。

外観図 LxWxH: 19.50x6.00x9.30(mm)



B_S-1WR2

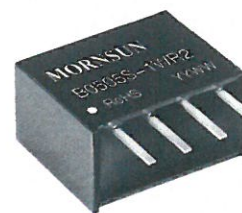
1W 単出力絶縁型DC-DCコンバータ

RoHS



特長

- 動作温度: $-40^{\circ}\text{C}\sim+105^{\circ}\text{C}$
- 絶縁耐圧: 1500VDC
- 低リップルノイズ
- 短絡保護、自動回復機能付き
- 静電抵抗: $\pm 8\text{KV}$
- ラインレギュレーション: $\pm 1.2\%$
- 軽負荷時は低消費モード
- 超小型SMDパッケージ



仕様規格

型名	入力電圧範囲	出力電圧 (VDC)	出力電流 (mA)	効率 (%) (Typ)
B0303S-1WR2	2.97-3.63 (3.3VDC)	3.3	303	75
B0305S-1WR2		5	200	80
B0503S-1WR2	4.5-5.5 (5VDC)	3.3	303	76
B0505S-1WR2		5	200	80
B0509S-1WR2		9	111	80
B0512S-1WR2		12	84	81
B0515S-1WR2		15	67	81
B0524S-1WR2		24	42	81
B1203S-1WR2	10.8-13.2 (12VDC)	3.3	303	76
B1205S-1WR2		5	200	80
B1209S-1WR2		9	111	80
B1212S-1WR2		12	83	81
B1215S-1WR2		15	67	80
B2403S-1WR2		21.6-26.4 (24VDC)	3.3	303
B2405S-1WR2	5		200	80
B2409S-1WR2	9		111	80
B2412S-1WR2	12		84	81
B2415S-1WR2	15		67	82
B2424S-1WR2	24		42	82

注: アプリケーションがもっと高レベルなEMCを要求する場合は、EMC補助装置を提供できます。

外観図 LxWxH: 11.60x6.00x10.00(mm)

