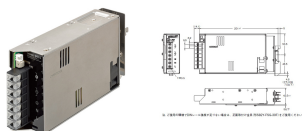


品番：EA940DN-89B

品名：DC24V/300W スイッチングパワーサプライ(レール取付)



販売価格	24,300円(税抜) / 26,730円(税込)		
カタログ価格	24,300円(税抜) / 26,730円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/06/17 15:21現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	1190ページ		



仕様

メーカー	オムロン (omron)	型番	S8FS-G30024CD-500
出力電圧	DC24V	出力容量	300W
入力電圧	100~240V	入出力接続	端子台
端子台タイプ	ねじ端子	効率	82% typ. (AC100V入力時) 87% typ. (AC200V入力時) 87% typ. (AC230V入力時)
入力電圧許容変動範囲	AC85~264V (単相) DC120~370V	周波数	50/60Hz (47~63Hz)
入力電流	4.2A typ. (AC100V入力時) 2.1A typ. (AC200V入力時)	力率	0.9以上
リーク電流	0.5mA以下 (AC100V入力時) 1mA以下 (AC200V入力時)	突入電流	14A typ. (25℃コールドスタートにて) (AC100V入力時) 28A typ. (25℃コールドスタートにて) (AC200V入力時)
出力電流	14A	リップルノイズ電圧	150mV(p-p)以下
入力変動	0.5%以下	負荷変動	1.0%以下
周囲温度変動	0.05%/℃以下	起動時間	1,000ms以下 (AC100V入力時) 1,000ms以下 (AC200V入力時)
出力保持時間	30ms typ. (AC100V入力時)	過電流保護	有、自動復帰

	30ms typ. (AC200V入力時)		
過電圧保護	有、電断復帰	過熱保護	有、電断復帰
直列運転	可 (2台まで接続可能。外付けダイオード要)	並列運転	不可 (ただしバックアップ運転可能、外付けダイオード要)
出力表示灯	有(色:緑)	耐電圧	(入力端子一括)と(出力端子一括)間: AC3kV 1min カットオフ電流20mA (入力端子一括)と(PE)間: AC2kV 1min カットオフ電流20mA (出力端子一括)と(PE)間: AC1kV 1min カットオフ電流20mA
絶縁抵抗	(出力端子一括)と(入力端子一括・PE)間: 100MΩ以上 DC500V	耐振動	10~55Hz 最大4.5G 片振幅0.375mm 3方向 各2h
標高	3,000m以下	使用周囲温度	-20~70℃(ただし、氷結、結露しないこと)
保存温度	-25~75℃(0~90%)	期待寿命	10年以上 (定格入力、50%負荷率、周囲温度+40℃以下、標準取り付け状態にて)
冷却方式	冷却ファン 有	質量	約700g
DINレール取付けタイプ			
カバー付きタイプ			

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.