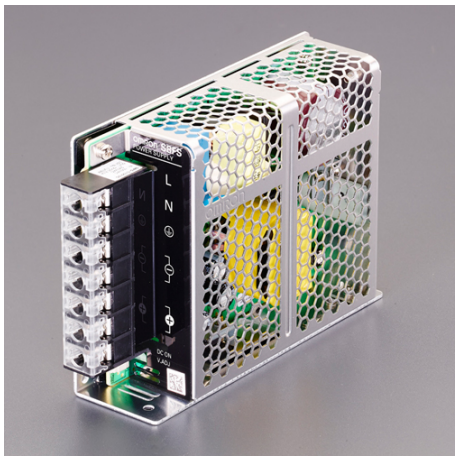
品番：EA940DN-83B

品名：DC24V/100W ｽｲｯﾁﾝｸﾞﾊﾟﾜｰｻﾌﾟﾗｲ(正面取付)



販売価格	7,900円（税抜）／ 8,690円（税込）		
カタログ価格	7,900円（税抜）／8,690円(税込)		
在庫数	最新在庫：2　（2025/11/20 13:42現在）		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	1236ページ		

仕様

メーカー	オムロン（omron）	型番	S8FS-G10024C
出力電圧	DC24V	出力容量	100W
入力電圧	100～240V(DC80～370V共用)	入出力接続	端子台
端子台タイプ	ねじ端子	効率	87%　typ.　(AC100V入力時) 89%　typ.　(AC200V入力時) 89%　typ.　(AC230V入力時)
入力電圧許容変動範囲	AC85～264V　(単相) DC80～370V	周波数	50/60Hz　(47～450Hz)
入力電流	2.1A　typ.　(AC100V入力時) 1.2A　typ.　(AC200V入力時)	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	4.5A
リップルノイズ電圧	80mV(p-p)以下　AC100～240V入力時	入力変動	0.5%以下
負荷変動	1%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	10ms　typ.　(AC100V入力時) 55ms　typ.　(AC200V入力時)

過電流保護	有、自動復帰	過電圧保護	有、電断復帰
過熱保護	無	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）
リモートセンシングリモートコントロール	無	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	3000m	期待寿命	10年以上　(定格入力、50%負荷率、周囲温度+40℃以下、標準取りつけ状態にて)
冷却方式	冷却ファン　無	使用周囲温度	-20～70℃(0～90%)
保存温度	-25～75℃(0～90%)	質量	約400g
正面取付けタイプ			
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.