

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

R-SCD-125-12-20



Incorpora a mais recente tecnologia para garantir ao usuário um excelente desempenho e uma confiabilidade elevada. Possui ótima regulação, baixíssimo ruído e alta estabilidade nas variações de tempo e temperatura. Recomendada para utilização em ambientes industriais. Possibilita, por exemplo, a conversão de uma entrada de 125 Vdc não regulada em uma saída de 125 Vdc regulada, podendo ser configurado para várias capacidades de tensão e corrente na entrada e saída. Produto testado e aprovado pelo IEE – Instituto de Eletrotécnica e Energia da Universidade de São Paulo, com relatório oficial número 58.626. Foram realizados ensaios de Regulação Estática de Tensão, Corrente de Surto (Inrush), Dinâmica de Tensão de Saída, Eficiência e Ripple, Tensão Suportável, Proteção e Falha do

Sistema de Ventilação, Subtensão e Sobretensão de saída.

ID	Modelo	UN
13508	INATIVO R-SCD -125-12-20 CONV DC/DC SAIDA DUPLA RACK19" 125VDC- 12VDC/	PC

Características Gerais

LIMITES DE TENSÃO DE ENTRADA:	±20% 125 Vdc
TENSÃO DE SAÍDA:	12 Vdc
CORRENTE DE SAÍDA:	20 A
ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:	2 KV
POTÊNCIA DE SAÍDA:	240 W
RUÍDO:	< 0.2%
REGULAÇÃO DE CARGA:	< 0.5%
RENDIMENTO TÍPICO:	> 80%
FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:	60 KHz
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	0 à 50°C

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

CONEXÕES:	Bornes Traseiros
DIMENSÕES:	483 x 88 x 270 mm
COR:	Cinza Ral 7032
GARANTIA:	1 Ano

Características Técnicas

TENSÃO DE SAÍDA:	12 Vdc
ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:	2 KV
RUÍDO:	< 0.2%

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

REGULAÇÃO DE CARGA:	< 0.5%
RENDIMENTO TÍPICO:	> 80%
FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:	60 KHz
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	0 à 50°C
UMIDADE:	0 à 90 Sem Condensação
CONEXÕES:	Bornes Traseiros
PESO:	7 Kg
DIMENSÕES:	483 x 88 x 270 mm
CLASSE DE PROTEÇÃO:	IP - 20
COR:	Cinza Ral 7032
GARANTIA:	1 Ano