

Emparro alim. switching monofase 48VDC/2,5A

PowerBoost: 150% di corrente per 4 sec.

INPUT : 85...265 V AC/90...250 V DC

OUTPUT : 48...56 V DC

Corrente: 2.5 A

[Link al prodotto](#)

Immagine

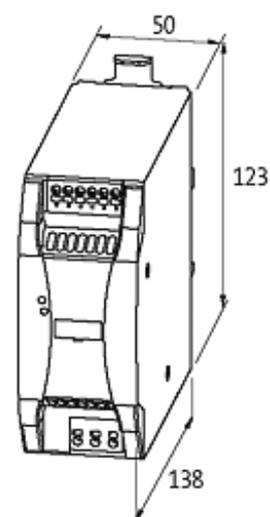
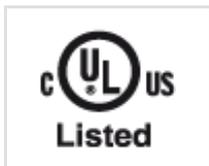


Immagine rappresentativa

Certificazioni



Ingresso

Tensione d'ingresso	85...265 V AC/90...250 V DC
Corrente d'ingresso	1.2 A (100 V AC); 0.6 A (240 V AC)
Corrente di picco all'accensione dopo 1 ms	max. 3.5 A (230 V AC)
Fattore di potenza	0.87 (230 V AC)
Frequenza	50...60 Hz
Fusibile in ingresso (interno)	6.3 A (T)

Dati generali

Norme	EN 60950-1, EN 61204-3, EN 55011 B, EN 61000-3-2, SEMI F47
Umidità relativa	5...95%, senza condensa
Grado di protezione	IP20
Rendimento	92.8% (110 V AC); 94.6 % (230 V AC)
Dimensioni H x W x D	123x50x138 mm
Connessione	Morsetti a molla a innesto
Tipo di fissaggio	innestabile su guida DIN TH35 (EN 60715)
Range temperatura	-40...+60 °C, ...+70 °C derating (temp. di stoccaggio -40...+80 °C)

Uscita

Tensione d'uscita	48 V DC (SELV), ±1%; 48...56 V regolabile
Power Boost	I _{out} N x 150% (min. 4 s)
Corrente di uscita	2.5 A
Tempo di ritenuta	min. 30 ms (100 V AC); 2.5 A (48 V DC)
Ondulazione residua	max. 50 mV eff/rms
Picchi	max. 200 mV ss/pp
Dispositivo di protezione	Protetto da cortocircuito e sovraccarico
Indicatore LED	LED (verde): OK; LED (rosso): sovraccarico, surriscaldamento o cortocircuito
Utilizzo in parallelo/in serie	max. 5 unità/max. 2 unità

dati commerciali

EAN	4048879402675
eClass	27049002
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85044090
paese di origine	CZ