



Alimentatori  
switching  
modulari  
PSL1M

Denominazione del prodotto

Tipo

**Caratteristiche di ingresso**

Tipo di ingresso

Monofase

Tensione nominale AC

VAC

Multitensione 100  
... 240

Limiti di funzionamento

AC

min	VAC	90
max	VAC	264

DC

min	VDC	120
max	VDC	375

Frequenza nominale

Hz 50/60

Frequenza di impiego

min	Hz	47
max	Hz	63

Corrente assorbita max

mA 1700

PFC

No

Tensione di isolamento ingresso/uscita

AC	VAC	3000
DC	VAC	4242

Fusibile interno (250VAC)

T3 15A 250VAC

**Caratteristiche di uscita**

Tensione nominale di uscita DC

VDC 12

Intervallo di regolazione (trimmer) DC

min	VDC	12
max	VDC	14

Corrente nominale di uscita

A 6

Potenza nominale di uscita

W 72

Coefficiente di temperature

%/°C ±0.03

Regolazione di linea

% ±1

Regolazione di carico

% ±1

Efficienza

% 86

Protezione sovraccarico

110...150%

Protezione da corto circuito

Fold forward

Ripple & noise

mV 50

Connessione parallelo

Nr. No

**Segnalazioni**

Indicazione LED presenza tensione

Yes

Indicazione LED tensione bassa

Yes

**Connessioni**

Attacchi tipo

A vite

**Condizioni ambientali**

Temperatura

Temperatura di impiego

min	°C	-40
max	°C	+71

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+85

Declassamento

%/°C	2,5% / °C sopra 60 °C
------	--------------------------

**Custodia**

Esecuzione (n° moduli)

5

Materiale

Plastica

Grado di protezione (IEC)

IP20

Dimensioni (L x A x P)

mm 90 x 96 x 56.2

Peso prodotto

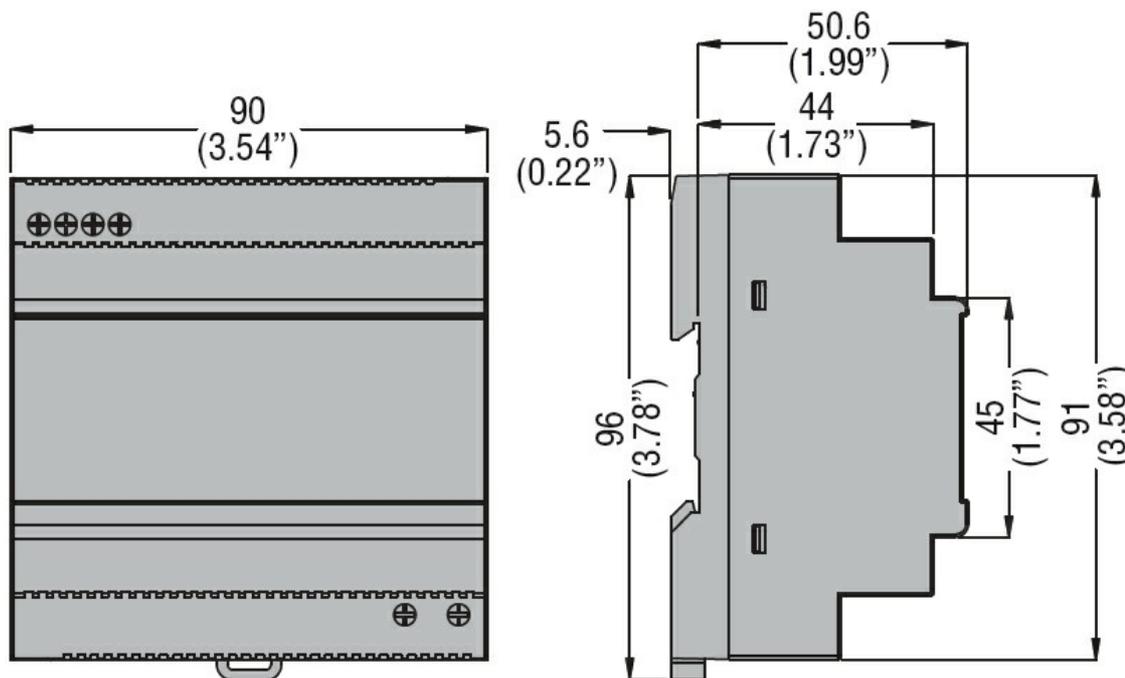
g 443

**Installazioni**

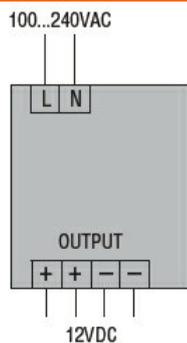
Montaggio

Su guida DIN da  
35 mm

**Dimensioni**



**Schemi elettrici**



**Omologazioni e conformità**

Conformità

CSA C22.2 n°14

IEC/EN/BS 61000-6-2

IEC/EN/BS 61000-6-3

IEC/EN/BS 62368-1

UL 508

Omologazioni

cULus

EAC

RCM

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC002540 -  
Alimentazione in  
corrente continua