

ALIMENTATORE SWITCHING, ESECUZIONE PER FISSAGGIO SU GUIDA DIN, TRIFASE. 24VDC, 5A/120W



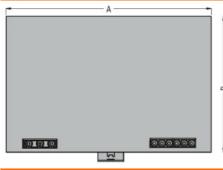
Denominazione del prodetto			Alimentatori
Denominazione del prodotto			switching
Tipo			PSL3
Caratteristiche di ingresso			
Tipo di ingresso			Trifase
Tensione nominale AC		VAC	Multitensione 400 500
Limiti di funzionamento			
AC			
	min	VAC	340
	max	VAC	575
DC			
	min	VDC	480
	max	VDC	820
Frequenza nominale		Hz	50/60
Frequenza di impiego			
	min	Hz	47
	max	Hz	63
Corrente assorbita max		mΑ	500
PFC			0.55
Tensione di isolamento ingresso/uscita			
	AC	VAC	3000
	DC	VAC	4242
Fusibile interno (250VAC)			T2A 600VAC
Caratteristiche di uscita			
Tensione nominale di uscita DC		VDC	24
Intervallo di regolazione (trimmer) DC			
	min	VDC	22.5
	max	VDC	28.5
Corrente nominale di uscita		Α	5
Potenza nominale di uscita		W	120
Coefficiente di temperature		%/°C	±0.03
Regolazione di linea		%	±1
Regolazione di carico		%	±1
Efficienza		%	89
Protezione sovraccarico			115135%
Protezione da corto circuito			Hiccup
Ripple & noise		mV	100
Connessione parallelo		Nr.	No
Segnalazioni			
Indicaciona I ED processos tensiona			Yes
Indicazione LED presenza tensione			Vac
Indicazione LED presenza tensione Indicazione LED tensione bassa			Yes
			Yes
Indicazione LED tensione bassa			

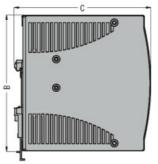


ALIMENTATORE SWITCHING, ESECUZIONE PER FISSAGGIO SU GUIDA DIN, TRIFASE. 24VDC, 5A/120W

Condizioni ambiental	i			
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				
Materiale				Metallo
Grado di protezione	(IEC)			IP20
Dimensioni (L x A x P)			mm	74.3 x 124 x
			111111	118.8
Peso prodotto			g	910
Installazioni				
Montaggio				Su guida DIN da 35 mm

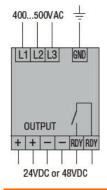
Dimensioni





TYPE	A	В	С
PSL1 120	64 (2.52")	124.5 (4.90")	123.6 (4.87")
PSL1 240	83.5 (3.29")	124.5 (4.90")	123.6 (4.87")
PSL1 300	83.5 (3.29")	124.5 (4.90")	123.6 (4.87")
PSL1 480	175.5 (6.91")	124.5 (4.90")	123.6 (4.87")
PSL3 120 24	74.3 (2.92")	124 (4.88")	118.8 (4.68")
PSL3 240	89 (3.50")	124 (4.88")	118.8 (4.68")
PSL3 480	150 (5.90")	124 (4.88")	118.8 (4.68")
PSL3 960	275.8 (10.86")	125.9 (4.96")	120.3 (4.74")

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

CSA	α	\sim	0 1 1
USA	(.//	_	n 14

IEC/EN/BS 61000-6-2

IEC/EN/BS 61000-6-3

IEC/EN/BS 62368-1

UL 508

Omologazioni

EAC

RCM

Classificazione ETIM



PSL312024

ALIMENTATORE SWITCHING, ESECUZIONE PER FISSAGGIO SU GUIDA DIN, TRIFASE. 24VDC, 5A/120W

ETIM 8.0

EC002540 -Alimentazione in corrente continua