Alimentatore LED multicorrente costante (CC) IP20
Constant multicurrent LED driver (CC) IP20

ON-OFF

General Characteristics

Plastic case
Driver for indipendent mounting
Electric class protection II
Protection degree IP20

Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico
Alimentatore ad uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20

Technical Features

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 100÷350mA
(settings by dip-switch)
Factory setting: 350mA
Open circuit Protection (OCP)
Overload protection (OLP)
Protection against overtemperature (OTP)
Short circuit protection (SCP)
Power factor correction (PFC) λ ≥ 0,85
Operating ambient temperature Ta -10°C ÷ +50°C
Max case temperature on Tc 75°C

Caratteristiche Tecniche

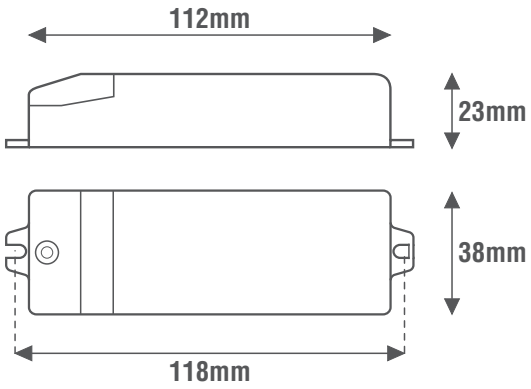
Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 100÷350mA
(impostabile tramite micro-interruttori)
Impostazione di fabbrica: 350mA
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Fattore di potenza (PFC) λ ≥ 0,85
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -10°C ÷ +50°C
Temperatura massima sul punto Tc 75°C

Reference Standards

EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62384

Norme di Riferimento

Corrente di uscita Output current (mA)	1	2	3	4
100	-	-	-	-
125	ON	-	-	-
150	-	ON	-	-
175	-	-	ON	-
200	-	-	-	ON
225	ON	-	-	ON
250	-	ON	-	ON
275	-	-	ON	ON
300	ON	-	ON	ON
325	-	ON	ON	ON
350	ON	ON	ON	ON



LED COB | DIP SWITCH

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza di uscita Output power (W)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	PFC (λ)	CC CV	Peso Weight (g)
LE20MCL	220-240	50÷60	4,2	3-42	100	0,85	CC	100
			5,3		125	0,87		
			6,3		150	0,89		
			7,4		175	0,90		
			8,4		200	0,91		
			9,5		225	0,92		
			10,5		250			
			11,6		275	0,93		
			12,6		300			
			13,7		325	0,95		
			14,7		350			

SELV | IP20 | ta MAX 50°C | tc MAX 75°C | PFC λ≥0,85 | 14,7 WATT | CC | 45mm