

Alimentatore LED multicorrente costante (CC) IP67

Constant multicurrent LED driver (CC) IP67

ON-OFF



serie MULTICORRENTE | MULTICURRENT series

OUTPUT ROTARY

SEC	SET
350mA	0
400mA	4
450mA	1
500mA	5
550mA	2
600mA	6
650mA	3
700mA	7
750mA	C
800mA	9
850mA	D
900mA	A
950mA	E
1000mA	B
1050mA	F

General Characteristics

Plastic case
Driver for external use
Driver for independent mounting
Completely sealed electronic board
Electric class protection II
Protection degree IP67
H05RN-F cables lenght 190mm

Technical Features

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 350÷1050mA
(settings by rotary dip-switch)
Factory setting: 350mA
Energy Efficiency (EE) 89%
Overload protection (OLP)
Short circuit protection (SCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,96$
Operating ambient temperature $T_a -25^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$
Max case temperature on $T_c 75^{\circ}\text{C}$

Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico
Alimentatore da esterno
Alimentatore ad uso indipendente
Scheda elettronica completamente resinata
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP67
Cavi H05RN-F lunghezza 190mm

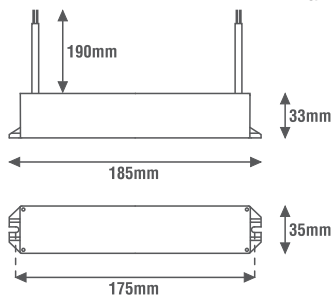
Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 350÷1050mA
(impostabile tramite micro-interruttore rotativo)
Impostazione di fabbrica: 350mA
Efficienza Energetica (EE) 89%
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,96$
Temperatura ambiente di funzionamento $T_a 25^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$
Temperatura massima sul punto $T_c 75^{\circ}\text{C}$

Reference Standards

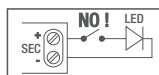
EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62384

Norme di Riferimento

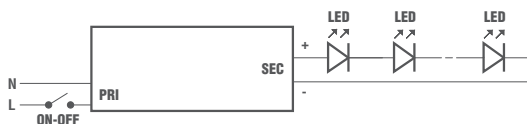


Wiring diagram

Schema elettrico



Alimentatore non idoneo per il funzionamento a vuoto
Power supply not suitable for no-load operation



EE 89%

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)
LE55MCHIP67	220-240	50÷60	19,3	9-55	350	0,94	CC	300
			22		400			
			24,8		450			
			27,5		500	0,95		
			30,2		550			
			33		600			
			35,8		650	0,96		
			38,5		700			
			41,3		750			
			44		800			
			46,8		850			
			49,5		900			
			52,3		950			
			55		1000			
			57,8		1050			

