

Alimentatore LED multicorrente costante (CC) IP67

Constant multicurrent LED driver (CC) IP67

ON-OFF



NEW

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
Completely sealed electronic board
Electric class protection II
Protection degree IP67
H05RN-F cables length 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
Scheda elettronica completamente resinata
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP67
Cavi H05RN-F lunghezza 190mm

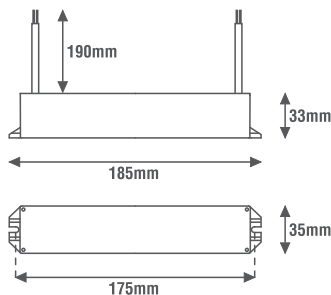
Caratteristiche Tecniche

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 $T_c 75^\circ\text{C}$

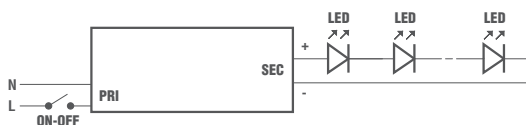
Reference Standards

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

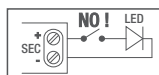
Norme di Riferimento



Wiring diagrams



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					
			24,8					
			27,5					
			30,2					
			33					
			35,8					
			38,5					
			41,3					
			44					
			46,8					
			49,5					
			52,3					
			55					
			57,8					
					700	0,96		
750								
800								
850								
900								
950								
1000								
1050								
1050								

