

ON-OFF

Alimentatore LED multicorrente costante (CC) IP67

Constant multicurrent LED driver (CC) IP67

**Caratteristiche prodotto**
Product characteristics**Simboli elettrici**
Electrical symbols**Caratteristiche tecniche**
Technical features

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 200÷700mA
(impostabile tramite micro-interruttore rotativo)
Impostazione di fabbrica: 700mA
Efficienza Energetica (EE) 86%
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,95$
Temperatura ambiente di funzionamento Ta 25°C ÷ +50°C
Temperatura massima sul punto Tc 75°C

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 200÷700mA
(settings by rotary dip-switch)

Factory setting: 700mA
Energy Efficiency (EE) 86%
Open circuit Protection (OCP)
Overload protection (OLP)
Protection against overtemperature (OTP)
Short circuit protection (SCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,95$
Operating ambient temperature Ta -25°C ÷ +50°C
Max case temperature on Tc 75°C

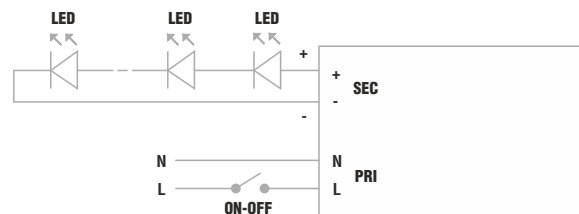
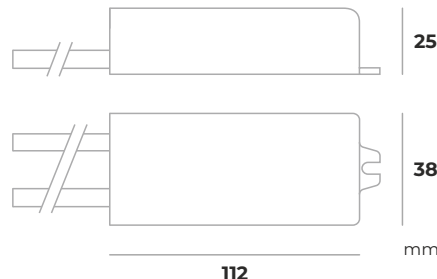
Caratteristiche costruttive
General characteristics

Contenitore plastico
Alimentatore da esterno
Scheda elettronica completamente resinata
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP67
Cavi H05RN-F lunghezza 180mm

Plastic case
Driver for external use
Completely sealed electronic board
Electric class protection II
Protection degree IP67
H05RN-F cables length 180mm

Norme di riferimento
Reference standards

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

Schema elettrico
Wiring diagram**Immagine prodotto e dimensioni**
Product image and dimensions

Scheda prodotto
Product data sheet

Simboli ERP
ERP Symbols

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

CODICE CODE	Comando Control	Potenza uscita Output power (W)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	OUTPUT ROTARY 	PFC	Peso Weight
					SET	(λ)	(g)
LE20MCHIP67	ON-OFF	8,4	3-42	200	0	0,85	210
		10,5		250	1	0,86	
		12,6		300	8	0,88	
		14,7		350	4	0,89	
		16,8		400	2	0,90	
		18,9		450	3	0,91	
		20	3-40	500	A	0,89	
		19,8	3-36	550	6	0,93	
		19,6	3-31	630	7		
		19,5	3-30	650	E		
		19,6	3-28	700	F		