

General Characteristics

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

Technical Features

Input voltage range 100–250Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant voltage output 24Vdc
Double output terminal
Protection against overtemperature (OTP)
Short circuit protection (SCP)
Open circuit protection (OCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,96$
Operating ambient temperature $T_a -10^\circ\text{C} \div +40^\circ\text{C}$
Max case temperature on $T_c 80^\circ\text{C}$

Reference Standards

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



Caratteristiche Costruttive

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



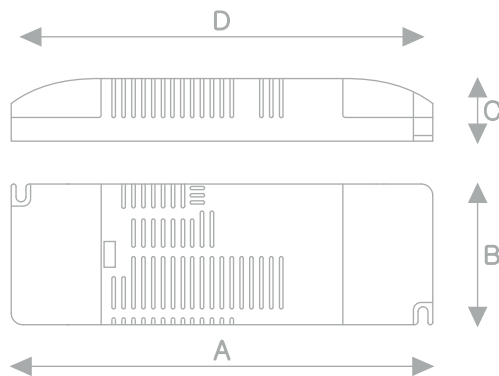
Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 100–250Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Tensione di uscita costante 24Vdc
Doppio collegamento in uscita
Protezione dalle sovratemperature (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Protezione al circuito aperto (OCP)
Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,96$
Temperatura ambiente di funzionamento $T_a -10^\circ\text{C} \div +40^\circ\text{C}$
Temperatura massima sul punto $T_c 80^\circ\text{C}$



Norme di Riferimento

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



CODICE CODE	TENSIONE DI INGRESSO INPUT VOLTAGE (Vac)	FREQUENZA DI RETE INPUT FREQUENCY (Hz)	POTENZA DI USCITA OUTPUT POWER (W)		COMANDO COMMAND	TENSIONE DI USCITA OUTPUT VOLTAGE (Vdc)	CORRENTE DI USCITA OUTPUT CURRENT (mA)		CC CV	PFC (λ)	PESO WEIGHT (g)	DIMENSIONI DIMENSIONS (mm)			
			@110V	@230V			@110V	@230V				A	B	C	D
LE20024	100–250	50÷60	120	200	–	24	5000	8000	CV	0,96	300	210	75	35	198

