

ON-OFF

Alimentatori LED tensione costante (CV) IP20

Constant voltage LED drivers (CV) IP20

**Caratteristiche prodotto**
Product characteristics**CV****DC**
24V**ta**
MAX 40°C**tc**
MAX 80°C**PFC**
 $\lambda \geq 0,65$ **DIN 5**
LE8024DIN**DIN 9**
LE16024DIN**Simboli elettrici**
Electrical symbols**SELV****IP20****Caratteristiche tecniche**
Technical features

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Tensione di uscita costante 24Vdc
Efficienza Energetica (EE) 93%
Protezione al corto circuito aperto (OCP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,65$
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -10°C ÷ +40°C
Temperatura massima sul punto Tc 80°C

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant voltage output 24Vdc
Energy Efficiency (EE) 93%
Open circuit protection (OCP)
Protection against overtemperature (OTP)
Short circuit protection (SCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,65$
Operating ambient temperature Ta -10°C ÷ +40°C
Max case temperature on Tc 80°C

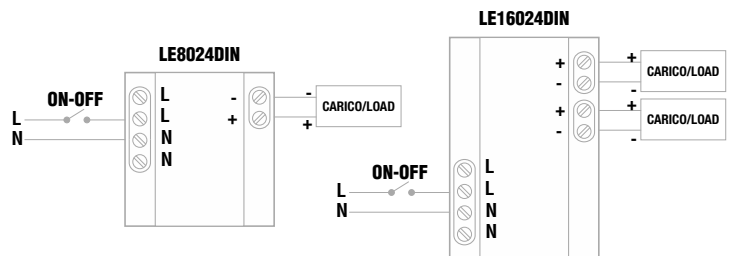
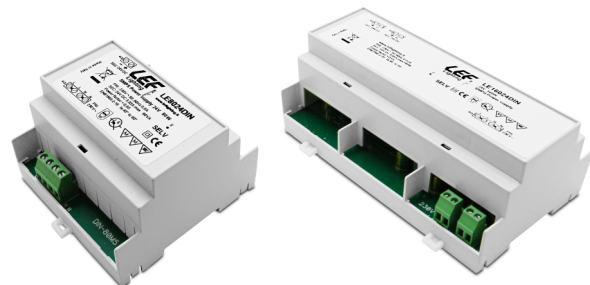
Caratteristiche costruttive
General characteristics

Contenitore plastico a barra DIN
Alimentatore non per uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20

DIN rail plastic case
Device not for independent mounting
Electric class protection II
Protection degree IP20

Norme di riferimento
Reference standards

EN 55011
EN 55015
EN 55022
EN 61558-2-16

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	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza uscita Output power (W)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	PFC (λ)	Dimensioni Dimensions (mm)			Peso Weight (g)
							L	P	H	
LE8024DIN	220-240	50÷60	80	24	3330	0,65	88	90	61	170
LE16024DIN			160		6660		157	90	61	300