

General Characteristics

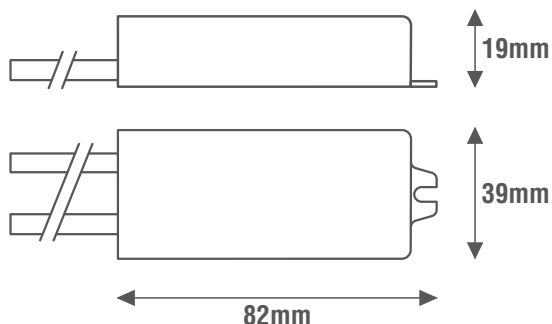
Plastic case
 Driver for external use
 Completely sealed electronic board
 Electric class protection II
 Protection degree IP67
 H05RN-F cables length 180mm

Technical Features

Input voltage range 220-240Vac
 Input frequency 50÷60Hz
Constant voltage output 12Vdc (LE1412IP65)
Constant voltage output 24Vdc (LE1424IP65)
 Open circuit protection (OCP)
 Overload protection (OLP)
 Protection against overtemperature (OTP)
 Short circuit protection (SCP)
 Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,85$
 Operating ambient temperature $T_a -10^\circ\text{C} \div +50^\circ\text{C}$
 Max case temperature on $T_c 75^\circ\text{C}$

Reference Standards

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

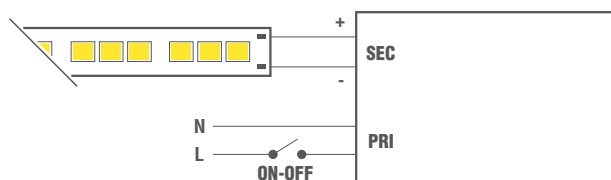

Caratteristiche Costruttive

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

Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac
 Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Tensione di uscita costante 12Vdc (LE1412IP65)
Tensione di uscita costante 24Vdc (LE1424IP65)
 Protezione al circuito aperto (OCP)
 Protezione al sovraccarico (OLP)
 Protezione alla sovratemperatura (OTP)
 Protezione al corto circuito (SCP)
 Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,85$
 Temperatura ambiente di funzionamento $T_a -10^\circ\text{C} \div +50^\circ\text{C}$
 Temperatura massima sul punto $T_c 75^\circ\text{C}$

Norme di Riferimento

Wiring diagrams
Schema elettrico


Prodotto in esaurimento
 Product running out

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)	PFC (λ)	CC CV	Peso Weight (g)
LE1412IP65	220-240	50÷60	14,4	ON-OFF	12	1200	0,85	CV	120
LE1424IP65					24	1600			

