

### General Characteristics

Plastic case  
Driver for independent mounting  
Electric class protection II  
Protection degree IP20  
H05RN-F and H07RN-F length 300mm



### Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico  
Alimentatore ad uso indipendente  
Classe elettrica di protezione II  
Grado di protezione IP65  
Cavi H05RN-F e H07RN-F lunghezza 300mm

### Technical Features

Input voltage range 100–250Vac  
Input frequency 50÷60Hz  
Constant voltage output:  
12Vdc (LE4912IP65)  
12Vdc (LE11012IP65)  
24Vdc (LE7024IP65)  
24Vdc (LE16024IP65)  
Protection against overtemperature (OTP)  
Short circuit protection (SCP)  
Power factor correction (PFC)  $\lambda \geq 0,96$   
Operating ambient temperature  $T_a -20^\circ\text{C} \div +40^\circ\text{C}$   
Max case temperature on  $T_c 80^\circ\text{C}$



### Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 100–250Vac  
Frequenza di ingresso 50÷60Hz  
Tensione di uscita costante:  
12Vdc (LE4912IP65)  
12Vdc (LE11012IP65)  
24Vdc (LE7024IP65)  
24Vdc (LE16024IP65)  
Protezione dalle sovratemperature (OTP)  
Protezione al corto circuito (SCP)  
Fattore di potenza (PFC)  $\lambda \geq 0,96$   
Temperatura ambiente di funzionamento  $T_a -20^\circ\text{C} \div +40^\circ\text{C}$   
Temperatura massima sul punto  $T_c 80^\circ\text{C}$

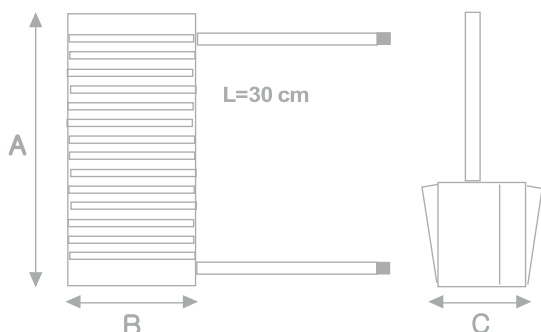
### Reference Standards

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



### 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 ( $\lambda$ )	PESO WEIGHT (g)	DIMENSIONI DIMENSIONS (mm)			
			@110V	@230V			@110V	@230V				A	B	C	D
LE4912IP65	100÷250	50÷60	36	49	-	12	3000	4100	CV	0,96	500	170	62	38	-
LE11012IP65	100÷250	50÷60	70	110	-	12	5830	9160	CV	0,96	750	177	82	35	-
LE7024IP65	100÷250	50÷60	50	70	-	24	2100	2920	CV	0,96	500	170	62	38	-
LE16024IP65	100÷250	50÷60	70	160	-	24	2920	6660	CV	0,96	750	177	82	35	-

