

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO OT 30/220...240/12 P

CV Power supplies 12 V | Alimentatori CV 12 V



Aree di applicazione

- Adatto per installazioni indoor e outdoor
- Ideale per il montaggio in spazi molto ridotti

Vantaggi del prodotto

- Versatilità d'uso grazie all'intervallo di potenze in uscita fino a 120 W
- Efficienza e affidabilità superiori
- Grado di protezione IP elevato (fino a IP67)
- Elevata protezione contro picchi di tensione: fino a 3 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	35,00 W
Potenza in uscita	30 W ¹⁾
Tensione nominale	220...240 V
Tensione in uscita	12,5 V ²⁾
Tensione in ingresso	198...264 V ³⁾
U-OUT	12,5 V
Corrente nominale	0 A ⁴⁾
Corrente di innesco	30 A ⁵⁾
Frequenza di rete	50/60 Hz
Distorsione armonica totale	< 20 %
Fattore di potenza λ	0,95 ⁶⁾
Efficienza ECG	85 % ⁷⁾
Perdita di potenza	5 W
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	13
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	21
Numero max di ECG con autom. da 25 A (B)	-
Resistenza ai transitori (L/N)	4 kV
Isolamento galvanico	Equivalente SELV

1) Carico parziale 0...30 W

2) $\pm 0,5$ V

3) V_{AC} / Intervallo di tensione consentito

4) a 230 V

5) $t_{width} = 170 \mu / s$ (misurato al 50% I_{peak})

6) Pieno carico a 230 V/Mezzo carico a 230 V

7) A pieno carico e 230 V

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	220,00 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	213,0 mm
Larghezza	40,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	40,00 mm
Altezza	22,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	22,00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	1 mm ² ¹⁾
Sezione dei cavi, lato uscita	1 mm ² ¹⁾
Spellatura dei cavi in ingresso	10 mm

Spellatura dei cavi in uscita	10 mm
Peso prodotto	330,00 g

1) Flessibile

COLORI E MATERIALI

Materiale dell'involucro	Plastica
Materiale del corpo	Plastica

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-25...+55 °C
t° max su punto di prova Tc	80 °C
Max temp involucro in caso di malfunzion	110 °C
Umidità relativa	5...85 % 1)

1) Senza condensa

Durata

Durata ECG	50000 h 1)
------------	------------

1) A Ta = 70°C / tasso di guasto del 10%

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Incapsulato	No
-------------	----

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Interfaccia per la regolazione	non dimmerabile
Protezione contro il surriscaldamento	Reversibile automatico
Protezione contro il sovraccarico	Reversibile automatico
Prova funzionamento a vuoto	Sì
Protezione contro i corto circuiti	Reversibile automatico
Lunghezza massima cavi ECG/lampada REM	10 m
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	II

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Marchi di approvazione	CE / ENEC 18 / CB / CCC / RCM / EAC / BIS
Norme	Secondo IEC 61347-1 / Secondo IEC 61347-2-13 / Secondo IEC 62384 / Secondo CISPR 15 / Secondo IEC 61000-3-2 / Secondo IEC 61547
Classe di sicurezza	II
Grado di protezione	IP66

DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-40...+85 °C
---------------------------	--------------

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899905542	Disimballato 1	219 mm x 32 mm x 42 mm	330.00 g	0.29 dm ³
4052899905573	Cartone di spedizione 30	356 mm x 292 mm x 223 mm	12005.00 g	23.18 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.