

PRODUKT DATBLAD OT 30/220...240/12 P

CV strømforsyninger 12 V



BRUKSOMRÅDER

- Egnet for innendørs og utendørs installasjoner
- Ideell for montering på veldig trange steder

PRODUKTFORDELER

- Allsidig bruksområde på grunn av effektområde på opp til 120 W
- Svært høy effektivitet og pålitelighet
- Høy IP-kapslingsgrad (opp til IP67)
- Høyt overspenningsvern: opptil 3 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)

TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell tilførselsspenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Inngangsspenning	198...264 V ¹⁾
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Effektfaktor λ	0,95/0,90 ²⁾
ECG effektivitet	85 % ³⁾
Utstyr effekttap	5,0 W
Startstrøm	30.0 A ⁴⁾
Maksimalt antall ECG på sikring 10 A (B)	13
Maksimalt antall ECG på sikring 16 A (B)	21
Maksimalt antall ECG på sikring 25 A (B)	-
Spenningsvingning kapasitet (L-N)	4 kV
Utgangsspenning	12,5 V ⁵⁾
U-OUT	12.5 V
Utgangseffekt	30 W ⁶⁾
Galvanisk isolering	SELV equivalent
Galvanisk skille primær/sekundær	3,75 kV ⁷⁾

1) V_{AC} / Tillatt spenning

2) Full belastning ved 230 V/Halv last v/ 230V

3) Full belastning ved 230 V

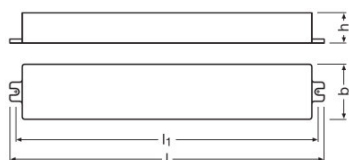
4) $t_{width} = 170 \mu s$ (målt til 50 % I_{peak})

5) $\pm 0,5 V$

6) Delbelastning 0...30 W

7) SELV-ekvivalent

Mål og vekt



Lengde	220,0 mm
Bredde	40,0 mm

Høyde	22,0 mm
Avstand monteringshull, lengderetning	213,0 mm
Produktvekt	330,00 g
Kabelverrsnitt, primærside	1,0 mm ² ¹⁾
Kabelverrsnitt, sekundærsiden	1,0 mm ² ¹⁾
Ledning klargjøringslengde, primærside	10 mm
Ledning klargjøringslengde, sekundærside	10 mm
Kabel-/ledningslengde, primærsiden	300 mm
Cable/wire length, output side	300 mm

¹⁾ Fleksibel

Farger og materialer

Kapsel materiale	Plastic
-------------------------	---------

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-25...+55 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	80 °C
Maks. dekseltemperatur i tilfelle feil	110 °C
Tillatt relativ fuktighet ved drift	5...85 %

Levetid

ECG levetid	50000 h ¹⁾
--------------------	-----------------------

¹⁾ Ved T_a = 70 °C / 10% utfallsprosent

Ytterligere produktdata

Innkapslet	No
-------------------	----

Egenskaper

Dimbar	No
Dimmingsgrensesnitt	Not dimmable
Overopphetningsbeskyttelse	Automatisk reversibel
Overlastsvern	Automatisk reversibel
Kortslutningsbeskyttelse	Automatisk reversibel
Ubelastet bevis	Ja
Maksimum ledningslengde, ECG/lampe	10 m
Egnet armaturer med beskyttelsesklasse	II

Sertifikater og standarder





Godkjenningsmerke - godkjenning	CE / ENEC 18 / CB / CCC / RCM / EAC / BIS
Standarder	Acc. to IEC 61347-1/Acc. to IEC 61347-2-13/Acc. to IEC 62384/Acc. to CISPR 15/Acc. to IEC 61000-3-2/Acc. to IEC 61547

Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelses type	IP66

Logistiske data

Temperaturområde ved lagring	-40...85 °C
------------------------------	-------------

LAST NED DATA

Fil	
	Product Datasheet 342094_Datasheet_OT 30220-24012 P
	Declarations of conformity 728507_EU Declaration OT
	Declarations of conformity EU Declaration of Conformity 3540579
	Installation guide 387989_Instruction Sheet OT 30220-24012 P

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4052899905542	OT 30/220...240/12 P	NO: VS 30	356 mm x 292 mm x 223 mm	23.18 dm ³	12005,00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.