

PRODUKTDATABLAD OT 30/220...240/12 P

CV Power supplies 12 V | Konstant spænding strømforsyninger, 12 V



Anvendelsesområder

- Velegnet til indendørs og udendørs installationer
- Ideel til montering på steder med meget beskedne plads

Produktfordele

- Kan bruges mange steder pga. udgangsstrøm på op til 120W
- Meget høj effektivitet og pålidelighed
- Høj IP beskyttelse (op til IP67)
- Høj overspændingsbeskyttelse: op til 3 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	35,00 W
Nominal udgangseffekt	30 W ¹⁾
Nominal spænding	220...240 V
Nominal udgangsspænding	12,5 V ²⁾
Input spænding AC	198...264 V ³⁾
U-OUT (arbejdsspænding)	12,5 V
Nominal strømstyrke	0 A ⁴⁾
Startstrøm	30 A ⁵⁾
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Cos Phi (effektfaktor)	0,95 ⁶⁾
Effektivitet forkobling	85 % ⁷⁾
Komponent effektforbrug	5 W
Max. antal forkobl.på sikr.afbr 10 A (B)	13
Max. antal forkobl.på sikr.afbr 16 A (B)	21
Max. antal forkobl.på sikr.afbr 25 A (B)	-
Transient kapabilitet (L-N)	4 kV
Galvanisk isolation	SELV eller lignende

1) Delvis belastning 0...30 W

2) $\pm 0,5$ V

3) V_{AC} / Tilladt spændingsområde

4) Ved 230 V

5) $t_{width} = 170 \mu / s$ (må / lt ved 50 % I_{peak})

6) Fuld belastning ved 230 V/halv belastning ved 230 V

7) Ved fuld belastning og 230 V

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	220.00 mm
Monteringshul – længde	213,0 mm
Bredde	40.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	40.00 mm
Højde	22.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	22.00 mm
Kabeltværsnit, input-siden	1 mm ² ¹⁾
Kabeltværsnit, output-siden	1 mm ² ¹⁾
Afisoleringslængde af kabel, input side	10 mm

Afisoleringslængde af kabel, output side	10 mm
Produktvægt	330,00 g

1) Fleksibel

FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Indkapslingsmateriale	Plastik
Materiale	Plastik

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-25...+55 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	80 °C
Max. komp.hus temp. i tilfælde af fejl	110 °C
Tilladte relative fugtighed under drift	5...85 % ¹⁾

1) Ikke-kondenserende

Levetid

Levetid elektronisk forkobling	50000 h ¹⁾
--------------------------------	-----------------------

1) På / T_a = 70 ° / C / 10% fejlrate

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Indkapslet	Nej
------------	-----

EVNER

Dæmpbar	No
Dæmpning interface	Ikke dæmpbar
Beskyttelse mod overophedning	Automatisk omstillelig/vendbar
Beskyttelse mod overbelastning	Automatisk omstillelig/vendbar
0 belastningssikker	Ja
Kort diagram beskyttelse	Automatisk omstillelig/vendbar
Maximal kabellængde forkobling/lyski REM	10 m
Egnet til armaturer med beskyt.klasse	II

CERTIFIKATER & STANDARDER

Godkendelses mærker - godkendelse	CE / ENEC 18 / CB / CCC / RCM / EAC / BIS
Standarder	Acc. til IEC 61347-1 / Acc. til IEC 61347-2-13 / Acc. til IEC 62384 / Acc. til CISPR 15 / Acc. til IEC 61000-3-2 / Acc. til IEC 61547
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelsestype	IP66

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring

-40...+85 °C

DOWNLOADS

DOWNLOADS



User instruction



PRODUKTDATABLAD



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity CE



Advertisements

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4052899905542	Unpacked 1	219 mm x 32 mm x 42 mm	330.00 g	0.29 dm ³
4052899905573	Shipping box 30	356 mm x 292 mm x 223 mm	12005.00 g	23.18 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.