

## DATOVÝ LIST PRODUKTU OT 100/220...240/24 DIM P

CV Power supplies 24 V with 1...10 V | Zdroj konstantního napětí 24V se stmíváním 1...10V



### Oblasti použití

- Vhodné pro vnitřní a venkovní instalace

### Výhody výrobku

- Univerzální okenní ovladač 1...10 V až 240 W díky flexibilní výstupní charakteristice
- Vysoká IP ochrana (IP67)
- Vysoká přepěťová ochrana: do 3 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)

### Vlastnosti výrobku

- Možnost stejnosměrného provozu
- Dimmable via fully insulated 1...10 V interface

## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	106,00 W
Jmenovitý výstupní výkon	100 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Jmenovité výstupní napětí	24,2 V
Vstupní napětí AC	198...264 V
Vstupní napětí DC	176...276 V
U-OUT (pracovní napětí)	30 V
Náběhový proud	60 A
Síťová frekvence	0/60 Hz
Celkové harmonické zkreslení	< 15 %
Účinitel $\lambda$	0,95
Účinnost předřadníků	90 %
Výkonové ztráty přístroje	10 W
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	10
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	16
Maximální počet předřadníků na 25 A (B)	26
Izolační napětí (L/N-zem)	6 kV
Izolační napětí (L-N)	4 kV
Galvanické oddělení	SELV
Výkonová ztráta v módu stand-by	< 0.5 W

## ROZMĚRY A HMOTNOST



Délka	240.00 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	227,0 mm
Šířka	50.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	50.00 mm
Výška	34.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	34.00 mm
Průřez kabelu, vstupní strana	1 mm <sup>2</sup>
Průřez kabelu, výstupní strana	1 mm <sup>2</sup>
Délka odizolovaných vodičů, vstupní str.	90 mm

Délka odizolovaných vod., výstupní str.	90 mm
Váha výrobku	765,00 g

## BARVY A MATERIÁLY

Materiál pouzdra	Kov
Výrobní materiál	Kov

## TEPLoty A PROVOZní PODMíNKY

Rozsah okolní teploty	-30...+55 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	80 °C
Maximální teplota krytu při poruše	110 °C
Povolená relativní vlhkost během provozu	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> max. 56 dní/rok na 85%

## Životnost

Střední doba života předřadníku	50000 h
---------------------------------	---------

## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Zapouzdřený	Ano
-------------	-----

## SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Rozhraní pro stmívání	1...10 V
Rozsah stmívání	1...100 %
Ochrana proti přehřátí	Ano
Ochrana proti přetížení	Ano
Zkouška naprázdno (bez zátěže)	Ano
Ochrana proti zkratu	Ano
Vhodné pro svítidla s třídou ochrany	I
Typ připojení, výstupní strana	Kabely












## CERTIFIKACE A NORMY

Povolení – schválení	ENEC / RCM / CCC / EAC
Standardy	Podle EN 61347-1 / Podle EN 61347-2-13 / Podle EN 55015 / Podle EN 61547 / Podle EN 61000-3-2 / Podle EN 61000-3-3 / Podle EN 60598-1 / Podle EN 62384
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP66/IP67

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

## KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Addon Technical Information
	DATOVÝ LIST PRODUKTU
	Certificates
	Certificates
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE
	Advertisements

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4052899545861	Folding box 1	306 mm x 73 mm x 46 mm	804.00 g	1.03 dm <sup>3</sup>
4052899545878	Shipping box 10	384 mm x 324 mm x 134 mm	8704.00 g	16.67 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.