

## DATOVÝ LIST PRODUKTU OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8

CV Power supplies with DALI | Zdroj konstantního napětí s DALI



---

### Výhody výrobku

- Inteligentní ladění výkonu díky napájení Smart

---

### Vlastnosti výrobku

- Kmitočet: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz

## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	160,00 W
Jmenovitý výstupní výkon	160 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Jmenovité výstupní napětí	24 V <sup>1)</sup>
Vstupní napětí AC	198...264 V
Vstupní napětí DC	176...276 V
U-OUT (pracovní napětí)	24,2 V
Náběhový proud	57 A
Síťová frekvence	50/60 Hz
Celkové harmonické zkreslení	< 5 %
Účinnost $\lambda$	0,95
Výkonové ztráty přístroje	11 W
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	8
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	13
Maximální počet předřadníků na 25 A (B)	12
Izolační napětí (L-N)	1 kV
Galvanické oddělení	SELV

<sup>1)</sup> DC napětí

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	300.00 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	258 mm
Šířka	50.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	50.00 mm
Výška	35.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	35.00 mm
Průřez kabelu, vstupní strana	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez kabelu, výstupní strana	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>
Délka odizolovaných vodičů, vstupní str.	6,0 mm
Délka odizolovaných vod., výstupní str.	6,0 mm
Váha výrobku	380,00 g

## BARVY A MATERIÁLY

Materiál pouzdra	Plast
Výrobní materiál	Plast

## TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+45 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	90 °C
Maximální teplota krytu při poruše	115 °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
---------------------------------	---------

## SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Rozhraní pro stmívání	DALI-2
Rozsah stmívání	0.1...100 %
Ochrana proti přehřátí	Automatické vratné
Ochrana proti přetížení	Automatické vratné
Zkouška naprázdno (bez zátěže)	Ano
Ochrana proti zkratu	Automatické vratné
Vhodné pro svítidla s třídou ochrany	I / II
Typ připojení, výstupní strana	Šroubová svorka

## CERTIFIKACE A NORMY

Povolení – schválení	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC
Standardy	Podle EN 61347-1 / Podle EN 61347-2-13 / Podle EN 61547 / Podle EN 61000-3-2 / Podle EN 62384 / Podle EN 60598-2-22 / Podle EN 62386 / Podle EN 55015
Třída ochrany	II
Druh ochrany	IP20

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

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

## Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	< 0.50 W
---	----------

## equipment\_accessories

– Vhodné pro 24V LED moduly

## KE STAŽENÍ

## KE STAŽENÍ



User instruction



Certificates



Certificates

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4062172177948	Unpacked 1	360 mm x 30 mm x 21 mm		0.23 dm <sup>3</sup>
4062172177955	Shipping box 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	8065.00 g	14.99 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.