



EAN kód
DCDA-33M: 8595188146807

Műszaki adatok

DCDA-33M

Tápellátás

Tápfeszültség csatlakozók:	Un+, GND
Tápfeszültség:	12 - 60 V
Fogyasztás:	min. 0.5 W, max. 165 W
Tápfeszültség BUS-ról / tűrés:	27V DC, -20 / +15 %
Disszipált teljesítmény:	max. 2 W

Kimenetek

Dimmelhető terhelések:	Változó árammal szabályozható LED chipek vagy sorbakapcsolt LED chipek *
Csatornák száma:	3
Névleges áram:	350 mA - 2 A
Kimeneti teljesítmény:	3x 50 W
Kimeneti feszültség:	6.5 - 55 V
Kapcsolási feszültség:	Un
Kimenet visszajelző	LED OUT1, OUT2, OUT3
- világít	ON
- rövidzár	Villog
- nem világít	OFF

Vezérlés

DALI:	1200 bit/s, 250 mA
BUS:	iNELS3 kompatibilis, fogyasztás < 4 mA
DMX:	250kbit/s, 512 csatorna, RGB(M) szabályzás 3(4) csatorna

Üzemeltetési feltételek

Levegő páratartalom:	max. 80 %
Működési hőmérséklet:	-20°C .. +55°C
Tárolási hőmérséklet:	-30°C .. +70°C
Védettségi fok:	IP20 eszköz, IP40 kapcsolószekrénybe szerelve
Tűlfeszültségi kategória:	II.
Szennyezettségi fok:	2
Működési helyzet:	független
Telepítés:	kapcsolószekrénybe, DIN sírre (EN 60715)
Kivitel:	3-MODUL

Méreték és tömeg

Méreték:	90 x 52 x 65 mm
Tömeg:	135g

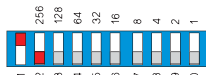
* További információk a használati útmutatóban.

DIP kapcsolók beállítása

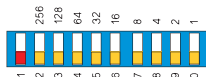
1 és 2 kapcsolók: DALI kommunikációs interfész beállítása



1 és 2 kapcsolók: BUS kommunikációs interfész beállítása



1 kapcsoló: DMX kommunikációs interfész beállítása 2-10 kapcsolók: cím beállítása



- A DCDA-33M dimmer változó áramerősséggel szabályozható egyszínű vagy RGB LED szalagokhoz használható.
- Az egység 3 független csatornával rendelkezik, mindegyik kimeneti csatorna egymástól függetlenül vezérelhető és címezhető.
- A dimmer vezérelhető BUS, DALI vagy DMX buszról.
- Az egység BUS vagy DMX buszról történő vezérlésekor a negyedik virtuális csatorna általános fényáram állításra használható.
- A DCDA-33M vezérelhető közvetlenül az iNELS BUS rendszeren keresztül, BUS-ra telepített kommunikációs interfészként.
- Ha a vezérlés a DALI vagy DMX kommunikációs interfészen keresztül történik, akkor az EMDC-64M master egységként használható.
- A dimmer tápfeszültsége legalább 4V-al legyen magasabb, mint a kimeneti terhelés várható feszültsége *.
- A kommunikációs interfész és az egységcímek beállítása DIP kapcsolókkal történik:
 - 1.számú kapcsoló:
 - felső állásban DALI vagy BUS
 - alsó állásban DMX
 2. számú kapcsoló (ha az 1 kapcsoló felső állásban van)
 - felső állásban DALI
 - alsó állásban BUS.
- Az előlapi nyomógombok segítségével a kimenetek manuálisan egyesével vezérelhetők.
- A bemeneti kommunikációs interfész áramkörök optikailag leválasztottak a csatlakoztatott fényforrások tápfeszültségétől, ezért érzékenyebbek az elektromágneses interferenciákkal szemben.
- 3-MODUL széles, EN60715 DIN sírre rögzíthető.

Bekötés

