

SDN610/SDN126

DIGITÁLNÍ STMÍVACÍ JEDNOTKA

6 x 10 A / 12 x 6 A

NÁSTĚNNÁ NEBO PŘENOSNÁ

LIGHTING
Nova



Digitální stmívací jednotka řady SDN je primárně připravena k připevnění na stěnu. Existuje však také přenosná verze stejných elektrických vlastností (SDN...P). Jednotka SDN610 / SDN126 umožňuje ovládat 6 / 12 silových okruhů po 1,3 kW / 2,3 kW. Je řešena osvědčenou digitální technologií zajišťující vysokou stabilitu všech parametrů, které lze pro jednotlivé světelné okruhy nastavovat. Řízení silových okruhů je možné signálem DMX512 nebo z klávesnice - v režimu MANUAL PRESET lze nastavovat jednotlivé okruhy nebo v režimu PROGRAM MEMORY lze vybavovat celé světelné nálady. Do paměti lze uložit až 9 světelných nálad.

Jednotka je určena pro vytváření menších osvětlovacích systémů v divadlech, klubech a barech. Přenosná varianta je vzhledem k nízké hmotnosti vhodná také pro zájezdové soubory.

Základní vlastnosti

- třífázové napájení 3 x 230/400 V + PE +N
- nástěnná verze: svorkovnice pro připojení přívodního kabelu a silových výstupů
- přenosná verze (SDN...P): přívodní kabel 5 x 2,5 mm² délky 1,5 m zakončený vidlicí 5 x 32 A; silové výstupy na jednotlivých zásuvkách nebo na multikonektoru Wieland 380/16 A (16-pól)
- jistění jednotlivých okruhů pomocí jističů 6 A / 10 A charakteristiky C
- digitální vstup a průchozí výstup DMX512/1990 - konektory XLR5
- kvalitní odrušení splňující normu EN55014
- konvexní chlazení bez ventilátoru
- nastavitelná adresa prvního přijímaného okruhu
- možnost nastavení předžhavení (MIN LEVEL) a omezení výstupního napětí (MAX LEVEL)
- převodní charakteristiky (law): linear, TV, S-law, Nondim
- čas odezvy (response time) v rozsahu 0,0 - 1,0 sec

SDN610/SDN126

Příslušenství

- Digitální řídicí kabel DMX
- Samostatné řídicí konektory a kabely
- Vidlice pro kabel Wieland 400 V/16 A 16-pól.
- Silový kabel Titanex 12 x 1,5

Dodávané verze

- SDN610 – nástěnná 6 x 10A
- SDN126 – nástěnná 12 x 6A



- SDN610PS – přenosná 6 x 10A, zásuvky
- SDN610PW – přenosná 6 x 10A, 16 pól. Wieland
- SDN126PW – přenosná 12 x 6A, 24 pól. Wieland
- SDN126P2W – přenosná 12 x 6A, 2 x 16 pólův Wieland



Technické parametry

	SDN610	SDN126
Počet silových okruhů	6	12
Počet světelných nálad		9
Programovatelný čas prolnutí		0-30s
Napájení	3 x 230/400V / 50/60Hz + PE +N	
Maximální napájecí proud	3 x 20 A	3 x 24 A
Maximální celková zátěž	13,8 kW	16,6 kW
Maximální trvalá zátěž	12 kW	15 kW
Maximální zátěž na okruh	10 A (2,3 kW)	6 A (1,3kW)
Minimální zátěž na okruh		40 W
Maximální provozní teplota okolí		40 °C
Odrušení RFI		300 µs
Řídicí digitální signál		DMX512/1990
Rozměry (ŠxVxH)		470x280x110 mm
Váha	9 kg	10,5 kg