NDP12 WM
NDP series
Dimmer de red de montaje en pared

El **dimmer pack de red NDP12 WM** está diseñado para cumplir con todos los requisitos principales de las aplicaciones de iluminación más exigentes, por ejemplo **teatros**, conciertos en vivo y también instalaciones permanentes. La unidad fue creada especialmente para usuarios que requieren la máxima flexibilidad, características de primera clase y excelentes conexiones de red.

La unidad se controla mediante un procesador de alta velocidad con una resolución de **dimming** suave de **16 bits** mediante un circuito de cruce por cero especialmente diseñado. Esta tecnología garantiza un funcionamiento sin problemas y una alta prueba contra la influencia de entornos negativos con un **rise-time** de primera clase de **400us**.

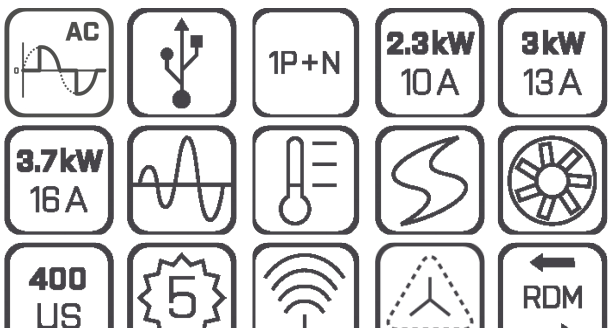
Además, el **dimmer pack de red NDP12 WM** viene con la función **NDP-DC+RELAY** que es un **interruptor DC DRIVE/RELAY con una clasificación de 16A y la posibilidad de encender/apagar a través de la curva**. Esta es una característica obligatoria que debe ser ordenada por separado.

Todas las unidades de dimming de la serie NDP están cubiertas por una garantía de 5 años.

Voltaje principal: **3x230V / 400V / 40-65Hz**
Corriente principal: **3x20 hasta 3x63A**
Protección: **General Electric 1P / 1P+N / 1P+1P**

- **DCdrive/pulse** impulso de triacs
- **RELAY/DIMMER** en un solo canal - depende de la curva
- Uso en **teatro** o aplicación de turing
- **Rise-time de 400us**
- **Interruptor principal / GFI 30mA** por unidad
- **MCB o RCBO** por canal
- Doble **entrada DMX + soporte de RDM**
- **Conexión Ethernet / Art-Net / SRS.net / sACN**
- Patch de software de **Manual / DMX A / DMX B / Ethernet**
- **Precalentacion** para todos o un canal separado
- **Software de monitoreo gratuito**
- **Ciclo de trabajo del 100%**

Dimensiones: **483 x 460 x 132mm** (WxHxD)



SRS Group s.r.o reserves the right to make changes to the equipment described in this manual/datasheet without prior notice. (E&OE). © SRS Group s.r.o

SRS Group s.r.o.
Pri majeri 4, 831 07 Bratislava, Slovakia
phone: +421 232 661 800, email: sales@srs-group.com, www.srs-group.com

Variants

1P protection

- *932020* NDP1210B-5 WM 12x10A / 2.3kW, main switch
- *932021* NDP1210-5 WM 12x10A / 2.3kW, GFI
- *932022* NDP1213B-5 WM 12x13A / 3kW, main switch
- *932023* NDP1213-5 WM 12x13A / 3kW, GFI
- *932059* NDP1216B-5 WM 12x16A / 3.7kW, main switch
- *932024* NDP1216-5 WM 12x16A / 3.7kW, GFI

1P+N protection

- *932058* NDPN1210-5 WM 12x10A / 2.3kW, 1P+N, GFI
- *932049* NDPN1213-5 WM 12x13A / 3kW, 1P+N, GFI
- *932044* NDPN1216-5 WM 12x16A / 3.7kW, 1P+N, GFI

DDP/NDP output

K0: 6x PG21

K1: 1x HARTING 24 (PH:1-12, N:13-24)

K2: 2x HARTING 16 (PH:1-6, N:9-14, NC:7+8+15+16)

K3: 2x Socapex 19

K4: 12x French Schuko

K5: 12x Schuko

K7: 12x Danish socket

K8: 12x Swiss Socket Type23

K9: 4x HARTING 16 (PH:1-6, N:9-14, NC:7+8+15+16)

K10: 2x HARTING 16 (PH:1,3,.., N:2,4,..., NC:13-16)

K11: 2x HARTING 6

K12: 2x HARTING 6 (PH, N - in round)

K13: 12x CEE16/3p

K14: 6x CEE32/3p

K15 - 6x PowerCon 32A

K16 - 2x Harting 6 / 25A

K23 - DDP/NDP output 4xSX

3PH-IN connector

32A 5-pin

63A 5-pin

3PH-IN cable options

2,0m cable, open end

SRS Group s.r.o reserves the right to make changes to the equipment described in this manual/datasheet without prior notice. (E&OE). © SRS Group s.r.o

SRS Group s.r.o.
Pri majeri 4, 831 07 Bratislava, Slovakia
phone: +421 232 661 800, email: sales@srs-group.com, www.srs-group.com