



NEPTOLUX NeptoCentral 254

- Programmerbar övervakning/styrning och dimming av upp till 254 armaturer
- NeptoBus med 2 utgående linjer
- Brandlarms ingång
- Självidentifiering av anslutna armaturer
- LAN interface, TCP/IP som tillval
- GSM Fällarm via SMS som tillval
- Fas-/Gruppcentral-övervakning som tillval
- Upp till 16 ingångar / 8 utgångar styrbara



Neptolux erbjuder en ny modern lösning anpassad för dagens krav på en ekonomisk, driftsäker och miljövänlig nödbelysningsanläggning.

Den traditionella indelningen i skilda grupper av ledljus- och nödsbelysning är historia. Armaturerna installeras fritt på Nepto-bussen och centralen identifierar själv armaturen med adresserbar elektronik.

Fjärrövervakning, grafisk presentation via PC, dimming, LAN anslutning, GSM-larm, SIA-larm, osv finns självklart som tillval.

NEPTOLUX NeptoCentral 254

NeptoCentral är nödbelysningscentralen för armaturer anslutna via NeptoBus. Centralen har två utgående NeptoBus-datalinjer för vardera 127 st hänvisnings- och eller nödbelysningsarmaturer som sedan automatiskt identifieras av centralen. Vid behov kan flera centraler sammankopplas via LAN och övervakas lokalt eller på distans med hjälp av NeptoGraphics PC-programvara. Larmingångar från brandlarmscentral och passersystem/närvarolarm finns för att kunna tända/släcka nödbelysningen beroende på situation.

I normalbruk matar centralen driftspänning till armaturerna och samtidigt utförs automatisk testning av systemets funktioner enligt SS-EN 1838, 50172. Alla händelser memoreras i centralens minne och kan avläsas i manöverpanelens display samt vidarebefodras via LAN och GSM-SMS som option. Larmsändare för SIA-format mot larmcentral finns som tillval. Centralen övervakar också gruppcentraler för att säkerställa upptändning vid lokala spänningsavbrott.



Nepto  Lux

Tekniska data

- Mått: 430x275x85mm (h x b x d) Centralenhet
- Mått: 144x147x29mm (h x b x d) Displaypanel
- Vikt: 9 kg
- Anslutningsspänning: 230 VAC till separat drifttransformator. 35VDC till centralenhet
- Strömförbrukning: max 220 W vid full belastning
- Backuptid: 72h systembackup
- Drifttemperatur: 5C° ⇒ +25C°
- Maximal luftfuktighet: 95% ej kondenserande
- Accumulator: Blyaccumulator 12 volt, 7,2 Ah
- Material: Montageskåp och displaypanel i vitlackerad stålplåt. Drifttransformator i PVC-plast.
- Montage: dikt vägg
- Anslutningar: Separat drifttransformator ansluts med 3x1,5mm². Kablage mellan transformator och centralenhet ingår (3 m)

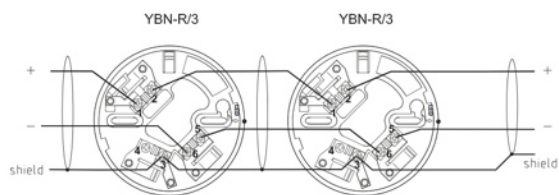
Artikelnummer

Artikel / tillbehör:	Artikelnr:
NeptoCentral 254	NEPTO-254
Drifttransformator 230VAC till 35VDC	(ingår)
Extra tillbehör:	
Ethernet-modul, LAN-anslutning	HHL-LAN
GSM-modul, fellarm	VT-10
Extra utgångsmodul med 8st potentialfria utgångar	EXOUT-8
Extra ingångsmodul med 16st potentialfria ingångar	HEDSAM-IN-16
Serieinterface	DIL-128
Distansisolator	HHL-RS232-ISOL
I/O-enhet (4st ingångar, 2st utgångar)	NEPTO-I/O
Fasövervakningsmodul	GKRC-02F
KLG Displaypanel	NEPTO-KLG

Installation

Som kablage för utgående NeptoBus-linjer används med föredel enkel signalkabel ex. ELQYB 2x1mm² (E48 07 600 eller E48 01 700) "vit brandlarmskabel".

Utgående linje kan förläggas som stjärna, buss eller slinga.



CPD

EN

Utfärdare

Datum

Namn NLC-254-v420

Datum 2011-01-11

Version 4.20