



NEW VERSION!

LAN 53-2 Larmpanel Master

Larm och Driftindikeringspanel - Master LAN 53-2 innehåller valbar summer, minnes- & blink-funktion, extern kvittering, samt möjligheten att programmeras för drift eller larm

- 12 larmingångar
- Slutande eller brytande larmgivare. Positiv ingångsspänning (+24V) eller 0V vid larm.
- Varje larmingång är individuellt programmerbar
- Larmfördröjning upp till 240 sekunder
- Summer kan programmeras PÅ eller AV per ingång
- 3st potentialfria växlande summalarmsutgångar, prioritet A, B eller C
- Möjlighet att programmera en ingång till fler än ett summalarm. (t.ex. AB, AC, BC, ABC)

- Valbara som larm (röd diod) eller driftindikering (gul diod)
- Samtliga larmingångar har minnes- och blinkfunktion
- Alla inkommande kablar ansluts till plug-in-bara skruvplintar som förenklar montage
- Summalarmsutgångarna larmar vid spänningsbortfall
- Indikering med lysdioder på modulens front
- Panelens front är försedd med återställning (kvittering) och lysdiodtest
- Programmeringsinstruktion och inkopplingsanvisningar är tryckta på panelen
- Panelen är avsedd att monteras på apparatskåp, 19" subrack 3HEX28TE eller vår kapsling KL50
- Panelen kan förses med parallellkort LAN 300PR/50, vilket ger 12 galvaniskt fria kontakter för parallell överföring av larm

Funktion

Larm på ingångskontakten tändar motsvarande kanallampa efter inställd kanalfördröjning med blinkande rött sken samt aktiverar akustisk signal om detta är programmerat på ingången. Lampan (lamporna) för prioriterat summalarm tänds och den potentialfria kontakten (kontakterna) växlar.

Vid kvittering av larmet släcks summalarmslampan, akustisk signal tystnar och reläet återgår till viloläge, kanallampan ändrar karaktär och lyser med fast rött sken tills dess att larmet är åtgärdat (om ingången är programmerad som KVITTERBAR). Om utgångarna är programmerade som EJ KVITTERBAR tystnar den akustiska signalen men summalarmet ligger kvar tills dess att felet är åtgärdat.

Om ytterligare larm inkommer efter kvittering blinkar dessa. Ett larm som försvinner innan kvittering skett, kvarstår och kanallampan blinkar. Varje nytt larm ger blinkande kanallampa. Panelen kan även programmeras som driftindikering (fast gult sken).

För större antal larmingångar än 12, kan larmcentralen kombineras med max 6st slavpaneler, LAN 54-2.

Sammankoppling av masterpanel och slavpanel sker snabbt och enkelt med flatkabel som medföljer slavpanelen LAN 54-2.

Drift

Vid normal drift visar lysdiod "DRIFT" att driftspänning finns.

Lamptest

Tryck in "TEST"-knappen under ca en sekund. Alla felfria dioder lyser då.

Specifikation

ANTAL LARMINGÅNGAR	12st
LARMPRIORITETER	3st
INSIGNAL	Larm vid slutande (< 4 kOhm) eller brytande (>6kOhm) kontakt till 0V
INDIKATORER	Röd eller gul lysdiod för kanallampor, Röd för summalarm A, B och C, Grön lysdiod för spänningssatt panel
LARM VID	NO - slutande kontakt <4kOhm mot 0V, NC - brytande kontakt >6kOhm mot 0V, NC+ - inspänning <3,5V, NC- - inspänning >1,5V
LARMFÖRDRÖJNING INDIVIDUELLT INSTÄLLBAR I STEG FÖR VARJE LARMINGÅNG	0,5, 1, 2, 5, 10, 20, 30, 60,90, 120, 180 och 240 sekunder
MATNINGSSPÄNNING	12 - 30VDC eller 24 VAC ±10%
STRÖMFÖRBRUKNING	12VDC - min 100mA, max 250mA 24VDC - min 50mA, max 150mA
SUMMALARM FÖR RESPEKTIVE LARMPRIORITET	Växlande kontakt
KONTAKTBELASTNING	1 A vid 28 V AC/DC
DIMENSIONER	H = 128,4 mm, B = 141,9 mm
HÅLTAGNING	H = 115 mm, B = 135mm
INBYGGNADSDJUP	35 mm
DIN-STANDARD	3HE x 28TE

Varianter

E-NUMMER	ARTIKELNR	BESKRIVNING	ANTAL/FÖRP
6390230	LAN 53-2	Larmpanel Master 12 punkter	1