

Herhaalbord GMC+

GMC+HHB

TECHNISCHE SPECIFICATIES

VOEDING VIA LOKALE NETSPANNING

Spanning	230Vac (-15% / + 10%)
Verbruik	3VA nominaal

VOEDING LADER

Spanning	13,65Vdc (vlottend)
Stroombegrenzing	100mA
Batterij	0,8Ah (optie)

LOKALE 24VDC IN

Spanning	17,5 .. 29Vdc
Zekering	self resetting 250mA
Verbruikte stroom	85mA nominaal met backlight aan en lader vlottend, 35mA nominaal met backlight uit en lader vlottend.
Capacitieve belasting lokale 24Vdc input	220uF

INPUT VOOR DRIEHOEKSSCHAKELAAR

Functie

3 externe schakelaars kunnen worden ingelezen en de lus is bewaakt voor lijnbreuk en kortsluiting

Gebruik

Bijv. Driehoek Reset Schakelaar voor brandweer, extra 'silence' schakelaar.

Adressering

weerstandsadressering, NO of NC schakelaars, alle schakelaars in serie, weerstand over elke schakelaar (200, 400, 800 Ohm)

Eindlus weerstand	100 Ohm in serie
Maximum lengte	2,5 m (naar schakelaar)
Afmetingen	147 x 203 x 40mm (HxBxD)

ARGNET

Connectoren	2 x 3 polen voor ArgNet in & ArgNet uit
-------------	---

BACKUP ARGNET

Connectoren	2 x 3 polen voor Backup ArgNet in & Backup ArgNet uit
-------------	---



Een bedieningspaneel kan zowel in het deksel van de centrale gemonteerd worden, als geplaatst worden op afstand. Ook meerdere bedieningspanelen op 1 centrale zijn mogelijk.

Het frontpaneel is universeel meertalig. De taal waarin de panelen werken kan on-the-fly worden gewijzigd door op de toets 'Text – Texte – Tekst' te drukken.

Een inschuifvenster is gebruikt om de tekst naast de LEDs in de juiste taal te kunnen geven.

De bedieningspanelen communiceren met de GMC+ centrale(s) via het ArgNet. Met de bedieningspanelen kan men de centrale volledig bedienen. Eenvoudige instellingen zoals vertragings tijden kunnen via het bedieningspaneel zelf ingesteld worden.

Om gevorderde instellingen te wijzigen en moet men het ConfigGMC-programma gebruiken.

De verschillende autorisatieniveaus (EN54-2)

• Niveau 1

4 toetsen zijn voor iedereen toegankelijk: alarm scroll, lampentest, zoemer stil, taalinstelling.

• Niveau 2

De overige toetsen zijn toegankelijk zodra de speciale sleutel in het bedieningsklavier gebracht wordt en naar de juiste kant wordt gedraaid.

• Niveau 3

Sommige functies onder de F-toets worden pas toegelaten na invoeren van een code.

• Niveau 4

Door inpluggen van een laptop met het ConfigGMC-programma is het mogelijk de volledige programmatie en alle gegevens te bekijken.

Indien de sleutel van het bedieningspaneel verwijderd wordt en men in de plaats hiervan een speciale connector inpluigt, dan krijgt men toegang tot het hele ArgNet. Via de speciale connector en een ArgNet <> USB-interface kan dan een laptop of PC verbonden worden aan het ArgNet. Op de laptop kan dan het ConfigGMC-programma werken zodat men de gehele centrale kan instellen, en dit zonder de centrale of bedieningspanelen te moeten openen. Ook het opvragen van meetgegevens (bijv. de meetwaarden van de detectoren, het stroomverbruik op de lussen of het stroomverbruik van de externe gebruikers) en het opvragen van de onderhoudswaarschuwingen kan op deze wijze gebeuren.

Bekabeling ArgNet: bekabeling tussen centrales onderling en herhaalborden

RF bekabeling: functiebehoud van 1 uur

- Nexans Pyrolyon-tel	1P 0,9 mm ²
- halogeenvrij (MBZH)	
- totale maximum afstand:	1,2 km
- eindlusweerstand:	100 Ohm

Opgelet: Andere kabel types zoals UTP zijn niet toegelaten.

Artikelcode Artikelnaam

11105100	Herhaalbord 24V GMC+
11105101	Herhaalbord 230V GMC+