

# PRF-LCD-WRL

DRAADLOOS LCD BEDIENDEEL VOOR PERFECTA 16/32-WRL ALARMSYSTEMEN.

Het PRF-LCD-WRL bediendeel is ontworpen voor dagelijks gebruik van de **PERFECTA** (voorzien van **PERFECTA-RF** module) alarmsystemen. Tweeweg communicatie met het alarmsysteem is gerealiseerd via de 433 MHz band. Het bediendeel voldoet aan de EN 50131 beveiligingseisen voor Grade 2. Grote toetsen, een LCD display en leds voor weergave van de systeem status, maken de bediening van het systeem gemakkelijk en duidelijk voor alle gebruikers. In aanvulling op de cijfertoetsen heeft het bediendeel ook onder de knoppen, drie inschakel modi voor het snel inschakelen van het systeem (dag, nacht, volledig) en voor het activeren van drie alarmen: Paniek, Brand, Medisch. Met zijn esthetisch uiterlijk, past het PRF-LCD-WRL bediendeel perfect bij het decor van uw interieur.

- Geschikt voor **PERFECTA** alarmsystemen,
- Tweeweg gecodeerde draadloze communicatie op 433 MHz,
- Groot en eenvoudig leesbaar LCD display,
- ledindicaties voor de status van het systeem en blokken,
- Snel activeren van de geselecteerde inschakel mode via de functie toetsen,
- PANIEK, BRAND, MEDISCHE alarmen te activeren vanaf het bediendeel,
- Toetsenbord en display achtergrondverlichting,
- Akoestische indicatie bij systeem gebeurtenissen,
- Voeding:
  - twee 3V CR123A lithium batterijen (benodigd)
  - APS-055 5 V DC voeding (optioneel)



## TECHNISCHE GEGEVENS

Afmetingen behuizing	139 x 124 x 22 mm
Bedrijfstemperatuur	-10 °C...+55 °C
Gewicht	280 g
Maximale luchtvochtigheid	93±3%
Werking frequentieband	433,05 ÷ 434,79 MHz
Draadloos communicatiebereik ( in open veld)	tot 200 m m
Batterij	2 x CR123A 3V
Milieuklasse conform de EN50130-5	II
Maximaal verbruik, BT 1 batterij	55 mA
Stand-by stroomverbruik BT1 batterij	4 µA
Voedingsspanning (voedingsadapter)	5 V DC
Maximaal stroomverbruik van de voeding	48 mA