

ACX-220

DRAADLOZE UITBREIDING VOOR BEKABELDE ZONES/UITGANGEN

De **ACX-220** module maakt het mogelijk om bekabelde apparaten (detectoren, sirenes, enz.), te gebruiken in het **ABAX 2/ABAX** draadloze systeem. Het heeft 4 programmeerbare zones met ondersteuning voor NO en NC type bekabelde detectoren, te configureren als EOL of 2 EOL en 4 programmeerbare relais uitgangen.

De **ACX-210** configuratie instellingen en de firmware update worden draadloos uitgevoerd. De tweeweg communicatie in het **ABAX 2** systeem is gecodeerd met de AES-standaard.

De uitbreiding kan worden gevoed met 12 V DC maar kan ook worden aangesloten op een **APS-412**, **APS-612** of **APS-1412** voeding.

Het apparaat heeft een sabotageschakelaar die reageert op het openen van de behuizing.

- voor het toevoegen van bekabelde apparaten aan het **ABAX 2** of **ABAX** systeem
- geschikt voor:
 - **ABAX 2** systeem controllers (**ACU-220** en **ACU-280**) en **ARU-200** signaal repeater
 - **ABAX** systeem controllers (**ACU-120**, **ACU-270**, **ACU-100** en **ACU-250** (min versie 4.04)), **INTEGRA 128-WRL** alarmsysteem en **ARU-100** signaal repeater
- draadloos bereik in open veld:
 - in **ABAX 2**: tot 2000 m (met **ACU-220**) / tot 1400 m (met **ACU-280**)
 - in **ABAX**: tot 500 m
- 4 programmeerbare zones – ondersteuning voor bekabelde detectoren NO, NC, EOL, 2EOL/NO en 2EOL/NC configuraties
- 4 programmeerbare relais uitgangen
- draadloze configuratie en firmware update
- sabotage beveiliging
- voeding: 12 V DC, geschikt voor de **APS-412**, **APS-612**, **APS-1412**



TECHNISCHE GEGEVENS

Voeding (± 15%)	12 V DC
Afmetingen behuizing	126 x 158 x 32 mm
Bedrijfstemperatuur	-10 °C...+55 °C
Stand-by verbruik	35 mA
Maximaal verbruik	120 mA
Gewicht	204 g
Maximale luchtvochtigheid	93±3%
Werking frequentieband	868,0 ÷ 868,6 MHz
Milieuklasse conform de EN50130-5	II
Nageleefde normen	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3
Veiligheidsklasse conform de EN 50131-3	Grade 2
Draadloos communicatiebereik ACU-120 (in open veld)	tot 500 m
Draadloos communicatiebereik ACU-270 (in open veld)	tot 500 m
Relais uitgangen (resistieve belasting)	1000 mA / 24 VDC
Draadloos communicatiebereik ACU-220 (in open veld)	tot 2000 m
Draadloos communicatiebereik ACU-280 (in open veld)	tot 1600 m