

ADD-200 Funk-Dämmerungs- / Temperatursensor





• ABAX2 + BE WAVE Outdoor Dusk Detector

• bi-direktional, 868 MHz

- AES-verschlüsselte 4-Band-Übertragung
- programmierbare Temperaturschwelle
- Konfiguration per Fernzugriff
- witterungsbeständiges Gehäuse

Brand SATEL

Spannungsversorgung CR123A 3V Batterie Betriebstemperatur -30 °C bis +70 °C

Gewicht 95 g

Abmessungen B x H x T 58 x 115 x 34mm

Schutzart IP65

Funk-Frequenz 868,0 bis 868,6 MHz

Funkreichweite bis 2000 m (ABAX2 Idealbedingungen) Geeignet für ACU-220, ACU-280 und ARU-200 Stromaufnahme 20 μA (Ruhe), 12 mA max.

Messbereich

2lx bis 250 lx (Lichtstärke), -30°C bis +70°C (Temperatur)

Funk-Protokoll ABAX2, BE WAVE

Der ADD-200 ist ein drahtloser Temperatur- und Dämmerungsdetektor für den Außenbereich im ABAX-2 Funksystem.

Der Melder erkennt Veränderungen der Lichtintensität (Dämmerungssensor) und der Temperatur (Temperatursensor). Die Lichtstärke wird im Bereich von 2 lx bis 250 lx gemessen. Dabei kann eine von 16 Detektionsschwellen ausgewählt werden.

Der ADD-200 ist gegen kurzzeitige und zufällige Änderungen der Lichtstärke unempfindlich. Der Temperatursensor detektiert Temperaturen von -30°C bis +70°C bei einer Genauigkeit von ±1°C. Die Temperaturschwelle ist programmierbar.

Konfiguration und Firmwareaktualisierung des Melders sind per Fernzugriff möglich.