Drahtloses Modul für V-Signal (0-4 V) (DLXs)



- Präzise drahtlose Detektion
- Kompatibel mit allen Wireless Value Base Stations
- Batterielebensdauer über 6 Jahre
- Reichweite 1.600 Meter (freie Sichtlinie)

Drahtloses Modul für V-Signal (0-4 V) (DLXs)



Beschreibung

DLXs

Der Wireless Value DLXs misst Prozesssignale und sendet diese Daten an die Base Station. Die Detektion erfolgt über einen beliebigen verfügbaren Sensor mit 0-4 V DC-Ausgang. Dadurch lässt sich eine Vielzahl handelsüblicher Sensoren anschließen, um verschiedenste Parameter zu messen, wie Durchfluss, Niveau, Druck usw.

- Speicher für bis zu 10.000 Messungen
- Einstellbares Messintervall
- Attraktives IP65-ABS-Gehäuse
- Geeignet für Wandmontage
- Bestehendes System einfach mit zusätzlichen Sensoren erweiterbar
- Batterie vom Anwender austauschbar
- Eindeutige Netzwerk-ID zur Vermeidung von Interferenzen mit anderen Funksystemen

Drahtloses Modul für V-Signal (0-4 V) (DLXs)

Eigenschaften

Allgemein

Batterietyp	AA
Externe Stromversorgung	Optional
Farbe	Mattschwarz
Batterielebensdauer	Mindestens 6 Jahre
Modell	Drahtloses Modul
Typ	Prozesssignal 0-4 V

Messbereich

Betriebsgrenzen	-20 °C bis +80 °C
Analog	0-4V
{'Sendereichweite': 60}	1.600 Meter bei freier Sichtlinie

Messgenauigkeit

Analog	± 0,25 % vom Messbereich

Messauflösung

Analog	3 mV

Gesetzgebung und Norm

RED (Radio Equipment Directive)	Ja
CE	Ja
EN 300 220	Ja

Technische Spezifikationen

Batteriespannung	3,6
Schutzart	IP65
Externe Antenne	Optional
Speicher	10.000 Messungen
Eingangsimpedanz	20 k
Überdruckschutz	Optional

Abmessungen

Gehäuseabmessung	105 (L) x 70 (B) x 34 (H) mm
Gewicht	93 g (ohne Batterie)