

Draadloze module voor processignaal (0-30 V) (DLXv)

DLXv



- Nauwkeurige draadloze detectie
- Compatibel met alle Wireless Value Base Stations
- Batterijlevensduur ruim 6 jaar
- Bereik 1.600 meter (vrije zichtlijn)

Draadloze module voor processignaal (0–30 V) (DLXv)

DLXv



Omschrijving

Draadloze module voor V-signaal DLXv

De Wireless Value DLXv meet processignalen en stuurt gegevens naar het Base Station. Detectie gebeurt via een willekeurige beschikbare sensor met 0–30 V DC uitgang. Hierdoor kan er een groot aantal in de handel verkrijgbare sensoren worden aangesloten voor het meten van allerlei soorten parameters, zoals debiet, niveau, druk, etc.

- Geheugen voor het opslaan van 10.000 metingen
- Instelbaar meetinterval
- Aantrekkelijke IP65 ABS-behuizing
- Geschikt voor wandmontage
- Bestaand systeem eenvoudig uit te breiden met extra sensoren
- Batterij vervangbaar door gebruiker
- Unieke netwerk-ID om interferentie met andere draadloze systemen te voorkomen

Draadloze module voor processignaal (0–30 V) (DLXv)

DLXv

Technische specificaties

Algemeen

Batterij type	AA
Behuizing	IP65
Externe voeding	Optioneel
Kleur	Matzwart
Levensduur batterij	Ruim 6 jaar
Model	Draadloze module
Type	Processignaal 0–30 V DC

Meetbereik

Bedrijfsgrenzen	–20° C tot +80° C
Analoog	0–30 V DC
zendafstand	1.600 meter bij vrije zichtlijn

Meetnauwkeurigheid

Analoog	+/- 0,25 % van bereik
---------	-----------------------

Meetresolutie

Analoog	30 mV
---------	-------

Wetgeving en norm

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

Technische specificaties

Batterijvoltage	3.6
Externe antenne	Optioneel
Geheugen	10.000 metingen
Ingangsimpedantie	25 KΩ
Overbelastingsbeveiliging	30 V
Overdrukbeveiliging	Optioneel

Afmetingen

Afmeting behuizing	105 (l) x 70 (b) x 34 (h) mm
Gewicht	93 g (exclusief batterij)