



# Kabelloses Modul für V-Signal

Das Wireless Value DLXv misst Prozesssignale und sendet die Daten an die Basisstation. Die Erkennung erfolgt über jeden verfügbaren Sensor mit 0-30 V DC-Ausgang. Dies ermöglicht den Anschluss einer breiten Palette von handelsüblichen Sensoren zur Messung aller Arten von Parametern wie Durchfluss, Füllstand, Druck usw.

## Eigenschaften

- Präzise kabellose Erkennung
- Kompatibel mit allen Wireless Value-Basisstationen
- Reichweite 1.000 Meter (freie Sichtlinie)

## Anwendungen

- Industriell

## Spezifikationen

- Speicher zum Speichern von 10.000 Messungen
- Einstellbares Messintervall
- Attraktives IP65-ABS-Gehäuse
- Geeignet für Wandmontage
- Einfache Erweiterung des bestehenden Systems mit zusätzlichen Sensoren
- Vom Benutzer austauschbare Batterie
- Eindeutige Netzwerk-ID zur Vermeidung von Interferenzen mit anderen kabellosen Systemen

## Die angeschlossene Basisstation sendet die Sensorwerte an:

- Wireless Value Online-Portal (LAN oder mobiler Anbieter)
- Wireless Value Online-Portal (vor Ort)
- Modbus-Netzwerk (IP oder seriell)
- SensorGraph über serielle Schnittstelle oder LAN RS485/422

# Kabelloses Modul für V-Signal

## Technische Daten

<b>Modell</b>	kabelloses Modul	
<b>Typ</b>	Prozesssignal 0-30 V DC	
<b>Sensortyp</b>	extern	
<b>Messbereich</b>		
<b>Bereich</b>	0-30 V DC	
<b>Messgenauigkeit</b>		
<b>Genauigkeit</b>	± 0,25 % des Bereichs	
<b>Auflösung</b>	30 mV	
<b>Eingangsimpedanz</b>	25 KΩ	
<b>Überlastschutz</b>	30 V	
<b>Messintervall (M)</b>	einstellbar zwischen 1 Sekunde und 255 Minuten, standardmäßig 2 Minuten	
<b>Betriebsgrenzen</b>	-20 °C bis +80 °C	
<b>Stromversorgung</b>	1 AA 3,6 V Lithiumbatterie oder Netzteil wenn dies für den angeschlossenen Sensor erforderlich ist	
<b>Speicher</b>	10.000 Messungen	
<b>Funknorm</b>	EN 300 220	
<b>Frequenz</b>	868 - 870 MHz	
<b>Gesetzgebung</b>	RED, CE	
<b>Reichweite</b>	1.000 Meter bei freier Sichtlinie	
<b>Gehäuse</b>	IP65	
<b>Farbe</b>	mattschwarz	
<b>Abmessungen</b>	105 (L) x 70 (B) x 32 (H) mm, ohne Wandhalterung	
<b>Gewicht</b>	90 g (ohne Batterie)	
<b>Konfiguration</b>	SensorGraph oder Wireless Value Online-Portal	
<b>Bestelloptionen</b>	<b>mit Batterie</b>	<b>stromversorgt</b>
<b>Gehäuse-Optionen</b>	105 x 70 x 32 mm	190 x 100 x 40 mm
<b>Externe Antenne</b>	nein	ja
<b>Überdrucksicherung</b>	nein	ja
<b>Externe Stromversorgung</b>	nein	ja

