

MWD BP Digitaler Zweikanal-Bewegungsmelder



BESONDERE MERKMALE

- Zweikanal-Gerät ermöglicht Fahrzeug- und/oder Personenerkennung
- Planar-Mikrowellentechnologie
- Querverkehr-Ausblendung
- Objekt-Verfolgung
- Vielfältige Relaisfunktionen
- Vorkonfigurierte Komfortprofile für typische Toranwendungen
- Einstellungen durch Taster am Gerät oder durch optional verfügbare Fernbedienung MWD RC





Liste der Standardparameter

Parameter	Wertebereich / Definition
Empfindlichkeit	1-9 und A-F 1 = niedrig 7 = mittel 9 = * F = hoch
Erfassungsrichtung	0 = aus 1 = sich nähernd* 2 = sich entfernend
Personenerkennung	0 = aus* 1 = nur Personen (niedrig) 2 = nur Personen (mittel) 3 = nur Personen (hoch)
Fahrzeuwerkerkennung	0 = aus* 1 = nur Fahrzeuge (niedrig) 2 = nur Fahrzeuge (mittel) 3 = nur Fahrzeuge (hoch)
Querverkehr-Ausblendung	0 = aus* 1 = niedrig 2 = mittel 3 = hoch
Objekt-Verfolgung	0 = aus* 1 = niedrig 2 = mittel 3 = hoch
Relais-Funktion	0 = aus* 1 = Kanal 1 (für Kanal 1)* 2 = Kanal 2 (für Kanal 2)* 3 = Kanal 1 oder Kanal 2 4 = Kanal 1 und Kanal 2
Relais-Anzugverzögerung	0 = 0s* 1...F = 0,2s...3,0s (Wert x 0,2s)
Relais-Abfallverzögerung	0 = 0s 1 = 0,2s (Wert x 0,2s) 2 = 0,4s* 3...F = 0,6s...3,0s
Relais-Arbeitsprinzip	0 = Arbeitsstromprinzip* 1 = Ruhestromprinzip
Profile	0 = Parameter nach Profilwahl Verändert (nur Anzeige!) 1 = Parameterprofil 1: Werkseinstellung auflösen* 2...9 = Parameterprofile 2...9

* Werkseinstellung

Bestellbezeichnung:

MWD BP-C
Radar-Bewegungsmelder

Zubehör:

MWD RC-A, Fernbedienung für MWD BP

Technische Daten:

Abmessungen (B x H x T)	135 x 65 x 130 mm
Schutzart	IP 65
Versorgungsspannung	12...27 V _{AC} / 12...30 V _{DC}
Leistungsaufnahme	typ. 1,0 W; max. 2,4 W
Temperaturbereich	
Betrieb	-20°C bis 55°C
Lagerung	-30°C bis 75°C
Relative Luftfeuchtigkeit	<95%, nicht betauend
Betriebsfrequenz	typ. 24,125 GHz
Sendeleistung	typ. 40 mW, max. 100 mW
Ausgangsrelais	
Max. Schaltlast	1 A bei 30 V AC/DC (ohmsche Last)
Min. Schaltlast	1 mA / 5 V _{DC}
Max. Montagehöhe	7 m

Hinweis: Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Stand der Angaben: Januar 2012.