



### TECHNISCHE DATEN DLB 200 / DLB 100

Einsatzreichweite DLB200	bis zu 200m im Freien sonst bis techn. Maximalreichweite 400 m
Einsatzreichweite DLB 100	bis zu 100 m im Freien sonst bis techn. Maximalreichweite 200 m
Sendewinkel	ca. 8°
Empfangswinkel	ca. 8°
Betriebsspannung	12 V DC (9 ... 15 V) <i>optional</i> 24 VDC <i>optional</i> 230 VAC
Stromaufnahme bei 12 VDC	Sender < 50 mA Empfänger < 40 mA
Anzahl der Sende-/Empfangskanäle	vier / <i>optional</i> acht, Simultanbetrieb möglich
Alarmausgang	Summenalarm, potentialfreier Relaiskontakt, Umschaltkontakt mit Serienwiderstand 10 Ohm, <i>optional</i> (ohne Summenalarm) 2 potentialfreie Relaiskontakte
Alarmhaltezeit	Standard ca. 1 s, bzw. solange der Alarmzustand anhält <i>optional</i> gem. Spezifikation
Alarmanzeige	LED rot intern, leuchtet im Alarmfall, Zeit wie Alarmhaltezeit
Störungsausgang	npn-Transistorausgang, max. 50 mA normal HIGH (ca. 12V), wird im Störfall LOW (ca. 0V)
Betriebstemperaturbereich	- 25 bis + 65°C
Scheibenheizung	thermostatgeregelt
Ein- /Ausschalttemperatur	ca. +5 ... +10°C
Heizspannung	12 V DC (9 ... 15 V)
Stromaufnahme Heizung	ca.. 60 mA (Sender bzw. Empfänger)
Gehäuse	glasfaserverstärktes Polyester, grau
Schutzgrad	IP 65
Abmessungen (BxHxT)	75 mm x 230 mm x 75 mm