



### Funkübertragung



Für Messtaster



Für Tastköpfe



Für Bohrungsmessköpfe



Für Temperaturmessgeräte



Für Rauheitsmessgeräte



## Funkempfänger **RC66**

SYSTEM ZUR DRAHTLOSEN DATENÜBERTRAGUNG

**BLUM**  
focus on productivity



# Funkempfänger RC66

## SYSTEM ZUR DRAHTLOSEN DATENÜBERTRAGUNG

### Kompakter Funk-Empfänger mit innovativer BRC-Technologie

Die Empfängersysteme garantieren eine schnelle und zuverlässige kabellose Datenübertragung.

- Standardempfänger für Systeme mit Funkübertragung
- Schnelle Signalübertragung auch ohne Sichtverbindung zum Empfänger
- Anbaukompatibel mit Infrarotempfänger IC56
- Elegantes und funktionelles Design
- Bis zu 6 Tastsysteme per Funksignal anwählbar
- Bis zu 16 Bohrungsmessköpfe per Funksignal anwählbar

### Ihr Vorteil:

- Robustes Übertragungsprotokoll für höchste Prozesssicherheit
- Breitbandige Übertragung, daher sehr unempfindlich gegen Störquellen
- Keine Beeinflussung anderer Funkssysteme
- Extrem schnelle Signalübertragung neutralisiert den Einfluss einer unkonstanten Messgeschwindigkeit
- Messtasteraktivierung über Funk
- Einfaches Anlernverfahren zwischen Messsystem und Empfänger
- Montage ohne sichtbares Kabel möglich
- Robuste Ausführung, IP68

### Systemübersicht



### Systemübersicht RG | BCS



### Technische Daten

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Geräteschutzart   | IP68                  |
| Signalübertragung | Funk                  |
| Frequenz          | 2,4000 ... 2,4835 GHz |
| Sendeleistung     | 0 dBm                 |
| Reichweite        | 15 m                  |



Montage mit Front-Kit



Sequentielle Ansteuerung von bis zu 6 Tastsystemen mit einem Empfänger



Funk-Empfänger für Werkzeug- und Werkstückmesssysteme von BLUM