



**ALL-IN-ONE  
INKREMENTAL  
DREHGEBER**

[www.encoderhohner.com](http://www.encoderhohner.com)



BAUREIHE  
**PR90**



BAUREIHE  
**PR90H**

# PROGRAMMIERBARER INKREMENTAL-DREHGEBER



BAUREIHE **PR90**



BAUREIHE **PR90H**



## PROGRAMMIERBAR VON 1 BIS 65.536 PPR

Auflösung von 1 bis 65.536 PPR beliebig programmierbar



## DIREKTE VERBINDUNG DURCH USB-KABEL

Programmierbar durch USB, ohne zusätzliches Programmiermodul.



## WEITBEREICHSNETZTEIL 5..30V

Automatische Erkennung der Spannungsversorgung (5..30V).  
Auswählbarer Ausgang: HTL/TTL.



## PROGRAMMIERUNG MIT ODER OHNE SPANNUNGSVERSORGUNG

Power-off-Programmierung: Keine Spannungsversorgung des Drehgebers bei der Programmierung erforderlich.



## STATUS-ANZEIGE

Verbindungsanzeige und automatische Fehlererkennung.



## VON 0° BIS 360°

Position Referenzsignal 0° bis 360°.



## KONFIGURIERUNGS MÖGLICHKEITEN

- Impulse pro Umdrehung (PPR)
- Ausgangsstufe (HTL / TTL)
- Drehrichtung (CW / CCW)
- Position des Referenzsignals (Z von 0° bis 360°)
- Breite des Referenzsignals (Z 90° / 180°)
- Invertierte Ausgangssignale (A ↔ A- / B ↔ B- / Z ↔ Z-)



## PROGRAMMIERUNG



- 1 Geber an den USB Port anschließen
- 2 Programmierungssoftware installieren
- 3 Software starten und programmieren

[www.encoderhohner.com/PR90](http://www.encoderhohner.com/PR90)