

Im Zuge des kontinuierlichen Verbesserungsprozesses haben wir die Minicoder der Baureihe GEL 244 weiterentwickelt. Ab sofort liefern wir die neue Baureihe GEL 2442 mit verbesserten technischen Eigenschaften.

**Verbesserungen:**

Minimierte Offsetwerte  
Geringere Stromaufnahme  
Vergrößerter Luftspalt  
Robustere Sensoroberfläche  
Alternativer Kabelabgang: radial  
Kabelkonfektionierung mit 17-pol. Steckern (Option)

**Weitere Änderungen:**

- Der erweiterte Typenschlüssel umfasst nun auch Versionen, die vorher durch Sonderartikelnummern abgedeckt wurden.
- Es stehen vier Standardkabelängen zur Verfügung: 30, 150, 250, 600 cm
- Durch den Entfall der Stufe am Gehäuse ergeben sich Vorteile bei der Integration des Sensors in Ihr System. (Bitte beachten Sie die geänderte Einbauzeichnung im Anhang)
- Die Materialstärke im Bereich der Anschraubfläche wurde von 3,5 mm auf 5 mm erhöht (evtl. längere Schrauben für die Befestigung verwenden).
- Die neue Baureihe 2442 kann direkt als Ersatz für die Baureihe 244 eingesetzt werden.

