



---

Produktblatt

# Sicherheitskreisstecker UH36 unbeschaltet, zur kundeneigenen Konfektion

Produktbilder

---



# Technische Übersicht

---

Artikel-Nummer

200130

## Kurzbeschreibung

---

Durch entsprechende Verdrahtung lassen sich kundenseitig 3 verschiedene Sicherheitskreise realisieren:

- Ausführung Prüfen mit Prüfpistolen:  
Für den manuellen Betrieb des Prüfsystems (z.B. mit Prüfpistolen gemäß EN 50191 oder für Wartungs- und Kalibrierarbeiten) muss der Sicherheitskreis mit 2 Brücken (PIN 4-5 und PIN 6-7) ausgestattet werden. Das Schließen des Sicherheitskreises erfolgt von Hand über die Taste "LOCK" am Frontpanel des Gerätes.
- Ausführung Prüfen mit Prüfkäfig oder Zweihandbedienung:  
Bei Applikationen mit Prüfkäfig oder Zweihandbedienung (bei der das Prüfobjekt z.B. von Hand gewechselt wird) muss der Sicherheitskreise mit 2 Schließern (Pin 2-6 und Pin 3-5) ausgestattet werden. Zwischen den Prüfungen muss der Prüfkäfig geöffnet werden, um den Sicherheitskreis erneut schließen zu können.
- Ausführung prüfen in einer Automatisierungslösung:  
Für den automatisierten Betrieb in vollautomatischen Prüfsystemen (z.B. bei denen die Prüfeinrichtung voll gekapselt ist und die Schutzeinrichtung nur im Servicefall geöffnet wird) muss der Sicherheitskreis mit 2 Schließern / Brücken (Pin 1-6 und Pin 5-8) ausgestattet werden. Der Sicherheitskreis schließt bei geschlossener Schutzeinrichtung bzw. bei gestecktem Sicherheitskreisstecker automatisch nach Einschalten des Prüfsystems.

## Herausgeber

---

ETL Prüftechnik GmbH  
Hauptsitz / Headquarter  
Lembergstraße 23  
70825 Korntal-Münchingen

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten / Errors and technical modifications excepted.  
Frühere Versionen können unter [info@etl-prueftechnik.de](mailto:info@etl-prueftechnik.de) angefragt werden / Earlier versions can be requested at [info@etl-prueftechnik.de](mailto:info@etl-prueftechnik.de).