

# Drehriegel mechatronisch mit Knebel Pr.20.1 / DD L30

MLI1102



## Vorteile

- Elektronische Entriegelung durch das Anlegen von Spannung.
- Verschlussposition auswertbar.
- IP65 nach DIN EN 60529.
- Mechanische Notöffnung durch Plättchenzylinder.
- Rechts / links einsetzbar.

## Werkstoffe

- **Gehäuse:** GDZn, schwarz
- **Zylinder:** GDZn mit Edelstahl-Staubschutz
- **Knebel:** PA, schwarz mit GDZn Kern

## Anmerkungen

(S) Türstärke 1-3mm

Weitere technische Details siehe Datenblatt

## Drehriegel MLI1102 mit Knebel

Produktnummer	Spannung	Einbauöffnung	Montageart	Liefereinheit
610-9103.12-01333	12V	20,1	anschraubbar	1 Stck
610-9103.24-01333	24V	20,1	anschraubbar	1 Stck
610-9104.12-01333	12V	Ø19,3 x 16,4	anschraubbar	1 Stck
610-9104.24-01333	24V	Ø19,3 x 16,4	anschraubbar	1 Stck

## Funktionsweise/Ansteuerung

Mechanische Öffnungsmöglichkeit über Plättchenzylinder oder elektronische Öffnung/Freigabe durch das Anlegen von Spannung. Verschlussposition auswertbar.

### Statusabfrage

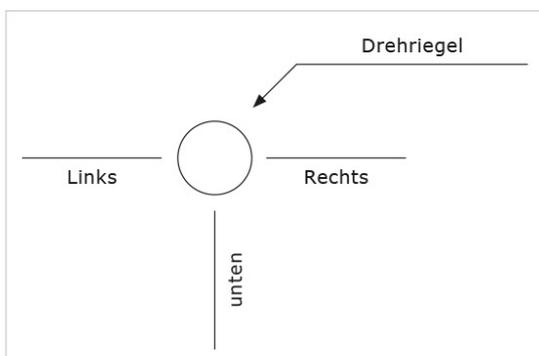
Verschlussposition auswertbar über potentialfreien integrierten Reedsensor

- Kontakt-Form: Schließer (bei geschlossenem Griff ist der Kontakt geschlossen)
- Schaltspannung: max. 30 V DC
- Transport-, Schaltstrom: max. 0,5 A
- Sensorwiderstand: 280 mOhm
- Arbeitstemperatur: Kabel nicht bewegt -30 °C bis 80 °C; Kabel bewegt -5 °C bis 80 °C

### Technische Daten

- Spannungsversorgung (DC): 12 V/24 V
- Strom: 290 mA/125 mA
- Temperaturbereich: 0 °C bis 70 °C
- Eigenschaften: IP65 nach DIN EN 60529; mechanische Notöffnung über Plättchenzylinder mit diversen Schließungen möglich
- Hubmagnet: ED = 100 %
- Gehäuselänge GL = 30 mm
- Wand-/Blechstärke: bis zu 1 – 3 mm
- Öffnungszyklen: > 250000
- ROHS, REACH
- Einbaulage innenliegendes Gehäuse: waagrecht links- und rechtsseitig, senkrecht nur nach unten

### Zulässige Gehäuse-Ausrichtung für Betrieb



## Aderbezeichnung



## Anschlussleitung

- Länge: 4 m
- Ø 4,4 mm mit 4 Einzeladern Querschnitt 0,25 mm<sup>2</sup>

## Haftungsklausel für Verkaufsprodukte

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter.

Diese Informationen befreien Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise. Insbesondere der technischen Informationen zu unseren Produkten im Hinblick auf ihre Eignung für die Verwendung und den Einsatz.

Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte, erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten, und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.

Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

