

# Schwenkhebel mechatronisch RS/FS PrC

MLR1000



## Vorteile

- Öffnungsbereitschaft aktivierbar über potentialfreien Kontakt oder durch direkte Spannungszufuhr.
- Griffstatus auswertbar.
- Statusanzeige via LED direkt am Griff.
- Beleuchtetes Informationsfeld - Farbe konfigurierbar.
- IP40 nach DIN EN 60529.
- Notöffnung mit Akku-Pack möglich. (4.)

## Werkstoffe

**Griff:** GDZn

**Mulde:** ABS, schwarz

**Kontrollbox:** PA, schwarz

## Anmerkungen

(S) Türstärke 1,5 - 2mm

1. Infofeld
2. LED
3. Taster

Weitere technische Details siehe Datenblatt

## Schwenkhebel MLR1000

	Produktnummer	Verwendung	Montageart	Liefereinheit
b)	610-9501.07-07101	Stangenschloss	anschraubbar	1 Stck
c)	610-9507.07-07101	Offset	anschraubbar	1 Stck
a)	610-9539.07-07101	Flügelzunge	anschraubbar	1 Stck



**Achtung: Quetsch- und Schürff Gefahr beim Zudrücken des Schwenkgriffes.  
Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Schließen des Griffes nicht verletzen.**

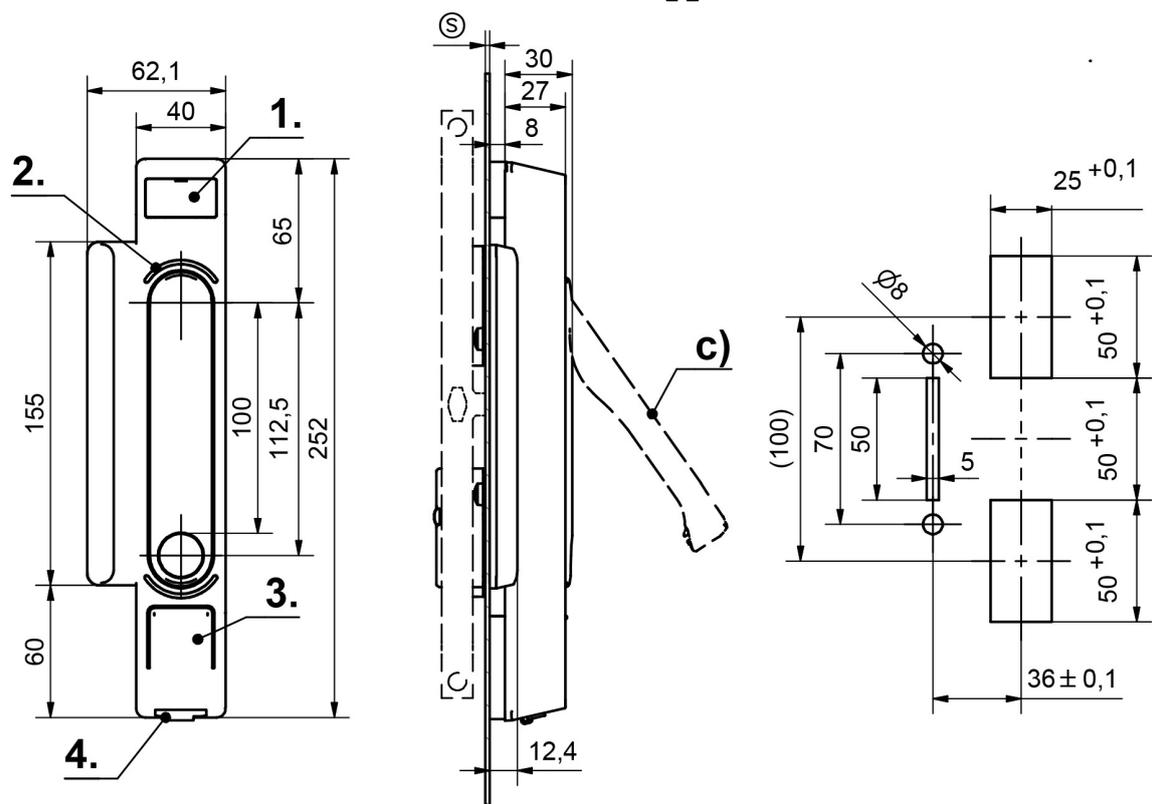
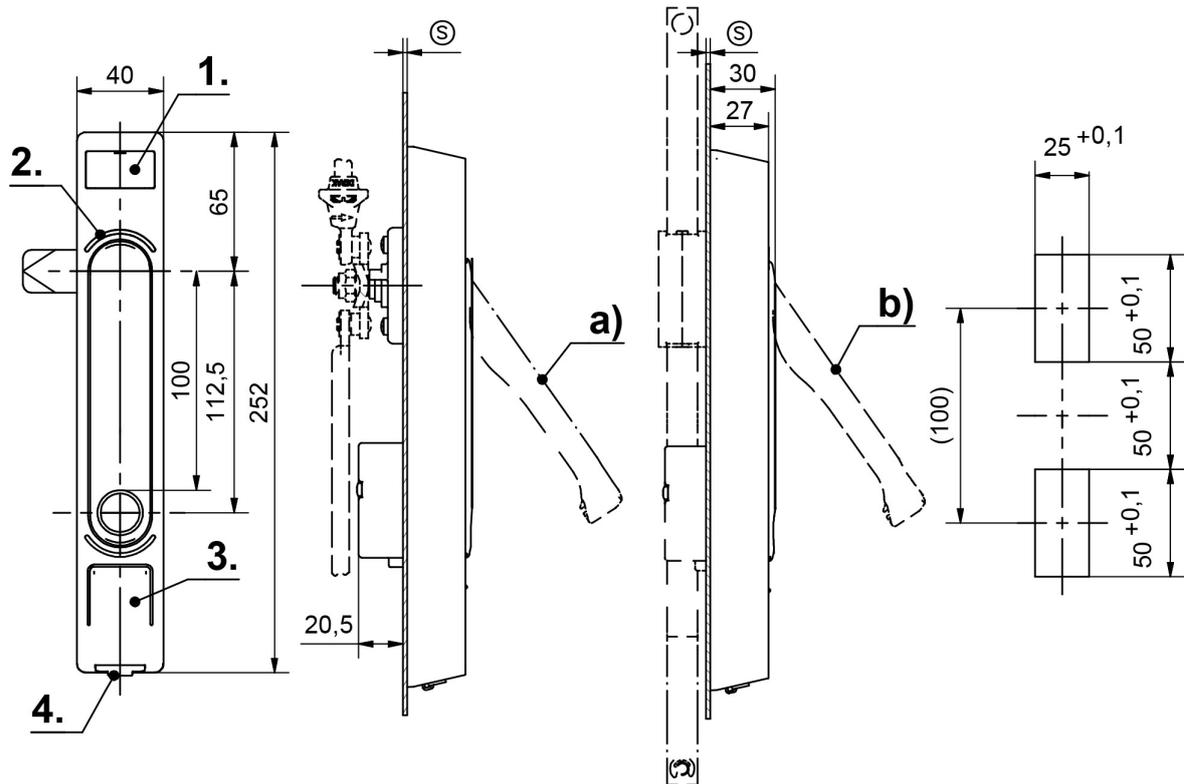
Haftungsklausel für Verkaufsprodukte

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.



## Funktionsweise/Ansteuerung

Aktivieren der Öffnungsbereitschaft erfolgt über potentialfreien Kontakt oder durch direkte Spannungszufuhr. Entsperrern des Griffes durch integrierten Taster am Griff bei aktiver Öffnungsbereitschaft. Die Öffnungsbereitschaft wird durch eine LED visualisiert. Griffstatus (offen/geschlossen) auswertbar.

### Statusabfrage

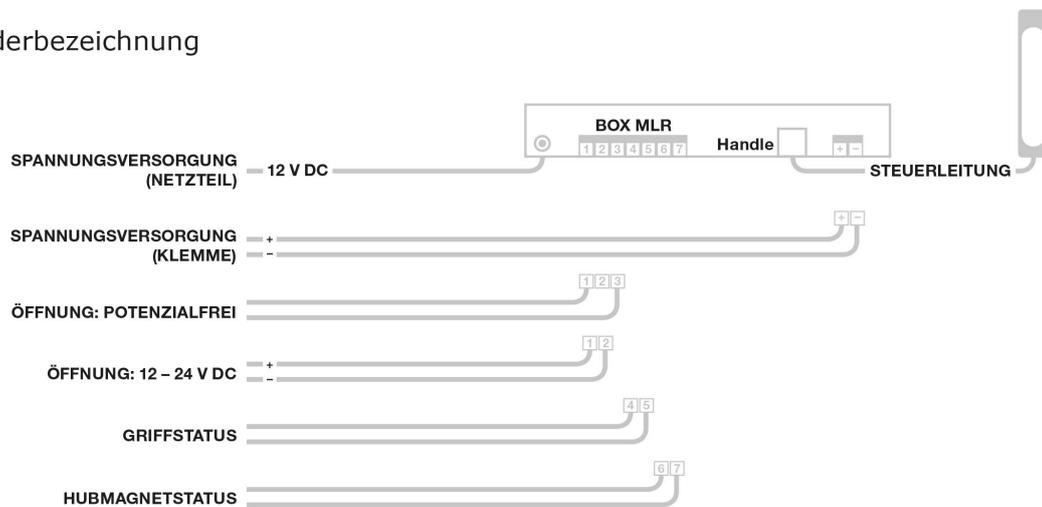
Verschlussposition auswertbar über potentialfreien Relais-Kontakt

- Kontakt-Form: Schließer/Öffner einstellbar über Jumper
- Schaltspannung: max. 30 V DC
- Transport-, Schaltstrom: max. 0,5 A

### Technische Daten

- Spannungsversorgung (DC): 12 V/24 V
- Ruhestrom: 100 mA/80 mA
- Arbeitsstrom: 400 mA/300 mA
- Temperaturbereich: 20 °C bis 70 °C
- Wand-/Blechstärke bis zu 1,5 bis 2 mm
- Eigenschaften: IP40 gemäß DIN EN 60529
- ROHS, REACH
- Öffnungsbereitschaft aktivierbar über potentialfreien Kontakt oder durch das Anlegen von Spannung
- Beleuchtetes Informationsfeld – Farbe konfigurierbar
- Visuelle Statusanzeige via LEDs direkt am Griff (öffnungsbereit/offen/geschlossen)
- Notöffnung mit Akku-Pack möglich

## Aderbezeichnung



### Anschlussleitung

- 8-polig, 350 cm, UL-Litze AWG 26, einseitig mit angespritztem RJ45-Stecker, einseitig mit gekrimpten JST-ZH-Connector ZHR-8