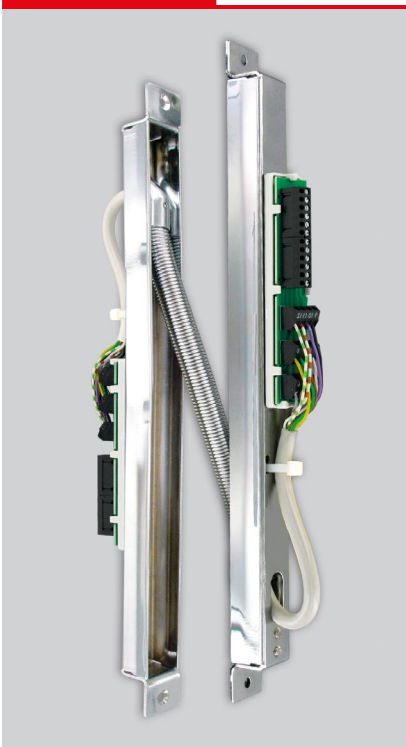


## Lösbare Kabelübergänge für Türen Detachable door loops for doors

Kabelübergang für den verdeckten Einbau mit 12-poliger Schraub-Steck-Klemme mit zwei Platinen und Aufnahmekästen. Tür und Zarge können ohne spezielle elektrotechnische Kenntnisse verbunden oder getrennt werden. Wartungs-, Montage- und Servicetätigkeiten der in der Tür befindlichen elektronischen / elektromechanischen Komponenten können auf einfachste Weise ausgeführt werden.

Door loop for concealed installation with 12-pin screw/plug terminal with two circuit boards and carrier boxes. The door and frame can be connected and disconnected without specialist electrical knowledge. Maintenance, installation and service work on the electronic and electromechanical components installed in the door can be carried out very simply.

**M 15 61**

**Technische Daten Specifications**

<b>Material Aufnahmekasten</b> Housing material	Stahl, verchromt chrome-plated steel
<b>Maße Aufnahmekasten</b> Dimensions carrier box	480 x 24 x 17,5 mm (L x B x H) 480 x 24 x 17.5 mm (L x W x H)
<b>Material Feder</b> Spring material	Stahl, verchromt chrome-plated steel
<b>Federlänge</b> Spring length	468 mm
<b>Öffnungswinkel</b> Aperture angle	180°
<b>Strom</b> Current	max. 4 A
<b>Spannung</b> Voltage	24 V DC
<b>Steckverbindung</b> Connector	12-polig 12-pole
<b>Temperaturbereich</b> Temperature range	-30 °C bis +80 °C -30 °C up to +80 °C
<b>Einsatzbereich</b> Applications	Tür Door

**IP  
20**
**Produktvarianten Product versions**

Bezeichnung Description	Art. Nr. Art. no.	Preisliste Kapitel Price list chapter
<b>M 15 61</b> Kabelübergang, Montageanleitung, Befestigungsmaterial Door loop, mounting instruction, fixing material	1309628	13.1

**Mögliche Montageteile Possible installation parts**

Typ Type	Art. Nr. Art. no.	Details siehe Kapitel Details see chapter
<b>M 11 89</b> Montageteil für Einbau in Holz Installation part for installation into wood	1304551	13.8
<b>M 17 04</b> Abdeckkappe für Platineneinheit Cap for PCB unit	1309764	13.8