

Schartec Lichtschranke SPC

Technische Information

Spannungsversorgung: 12-24 V AC/DC
 Reichweite: bis zu 25 m (witterungsabhängig)
 Schutzklasse: IP54
 Arbeitstemperatur: ca. -20°C bis +60°C
 Reaktionszeit: ca. 100 mS
 Abmessung: 96 x 45 x 43 mm

Installation

- 1) Öffnen Sie die Abdeckung (Bild 1) und schließen Sie die Kabel an wie in Bild 2.
- 2) Befestigen Sie den Empfänger und den Sender in der richtigen Position wie in Bild 3.
- 3) Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse zwischen Empfänger und Sender befinden. Für eine optimale Funktion sollten Empfänger und Sender optimal zueinander ausgerichtet sein.
- 4) Legen Sie Spannung an die Steuerung und vergewissern Sie sich, dass die LED am Empfänger und am Sender der Lichtschranke leuchtet.

Bild 1

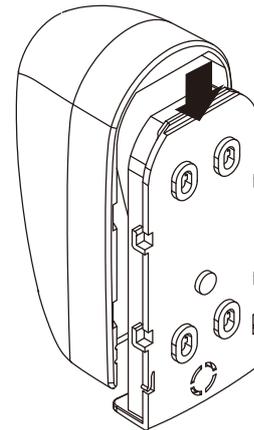


Bild 2

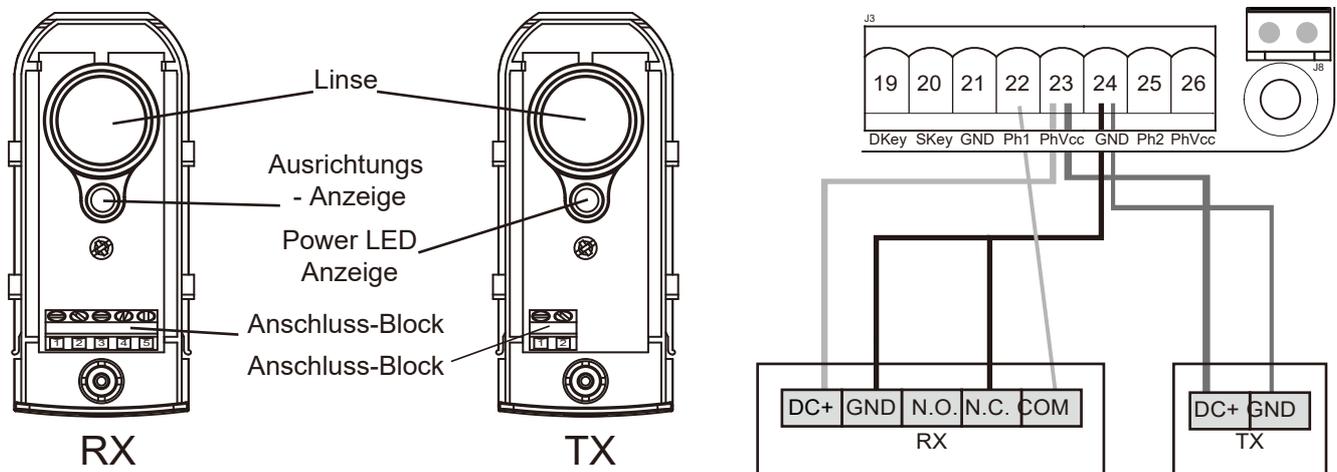
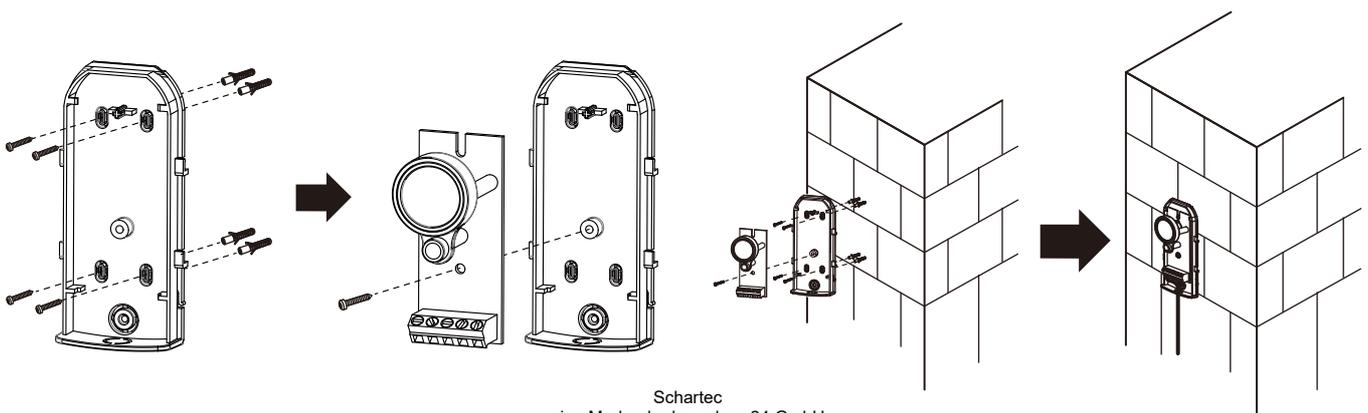


Bild 3



Schartec Photocells SPC

Technical Information

Power supply: 12-24 V AC/DC
 Range: ca. 25 m (depending on installation situation and weather)
 Protection class: IP54
 Operating temperature: ca. -20°C to +60°C
 Reaction time: ca. 100 mS
 Measurements: 96 x 45 x 43 mm

Installation Instructions

- 1) Open the cover (*Figure 1*) and connect the wires like in *Figure 2*.
- 2) Mount the receiver and transmitter in the proper positions like in *Figure 3*.
- 3) Ensure there are no obstacles between receiver and transmitter. For optimal efficiency, the receiver and transmitter should be properly aligned.
- 4) Power-up the control box and make sure the LED light on receiver and transmitter are ON.

Figure 1

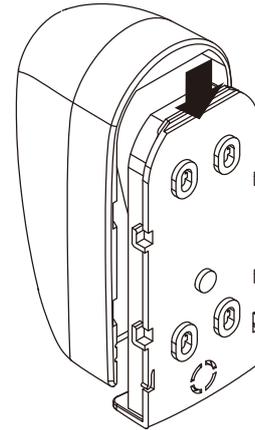


Figure 2

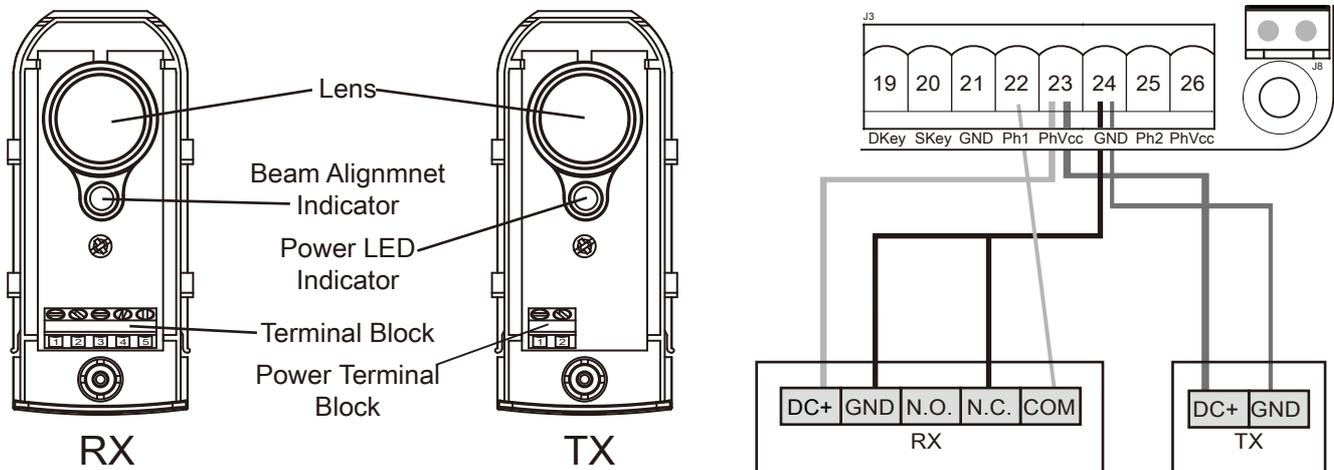


Figure 3

