

Eingelassene Photozelle MF4

Barriere mit modulierten Infrarotstrahlen.

Betrieb mit gegenüberstehendem Sender und Empfänger. Doppeltes Sicherungskontrollrelais (ein erregtes ein abgeregtes).

Technische Angaben:

- Max. Nennreichweite : 40 Meter
- Speisung : 12-24V AC-DC
- Paarverbrauch (IT + IR) : 2W
- Betriebstemperatur : -10 55°C
- Behälter : ABS
- Schutzstufe : IP 54
- Maße : siehe Fig. 1

MF4 Sender:

- Modulationsfrequenz : 1000 Hz
- Wellenlänge der infraroten Ausstrahlung : 950 nm

MF4 Empfänger:

- Leistung der Relaiskontakte : 1A zu 30VDC
- Kontaktausgang normalerweise offen : NA
- Kontaktausgang normalerweise geschlossen : NC
- Rotes Led, das bei angeglichenen Photozellen aufleuchtet

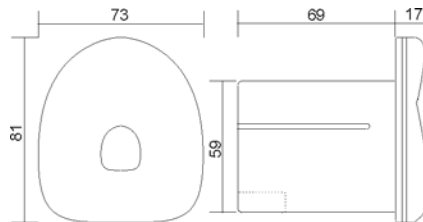


Fig. 1

Anschlüsse des Klemmbretts: (Fig. 2)

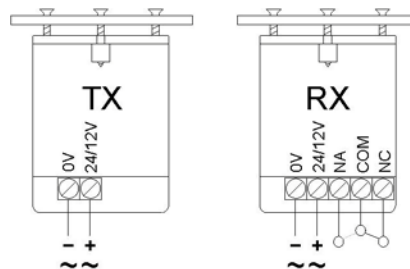


Fig. 2

Installation:

- Die Dose der Photozelle öffnen und die Rückseite durch die vier Befestigungslöcher an der Wand befestigen.
- Die Kabel laut Schema am Klemmbrett anschliessen (Fig. 2).
- Das innere Stück mit den drei Schrauben A (Fig. 3) festmachen.
- Über die drei Schrauben B (Fig. 3) das Angleichen von Sender und Empfänger regeln; der Empfänger hat ein rotes Licht, das aufleuchtet, sobald die beiden Photozellen angeglichen sind.
- Den einrastenden Deckel mit der Schraube C festschließen.

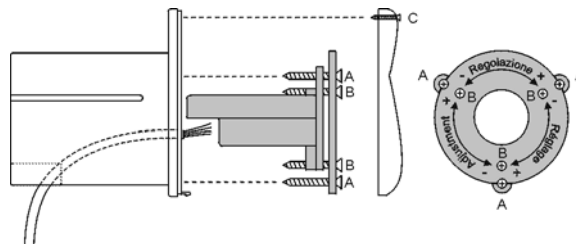


Fig. 3

STATEUROP erklärt, dass das Produkt: **MF4** konform ist mit den Spezifizierungen der Richtlinie EMC 2004/108/EC.

