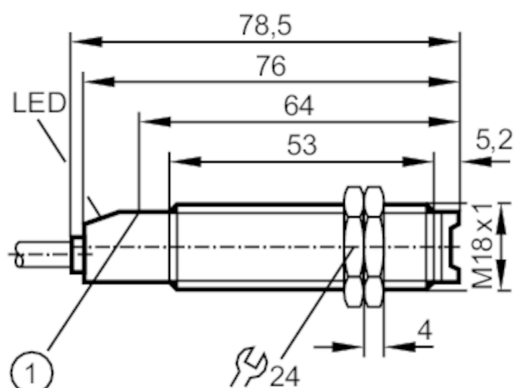


## Einweglichtschränke Sender

OGS-000A



1 Taste ohne Funktion



## Produktmerkmale

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Lichtart         | Infrarotlicht      |
| Gehäuse          | Gewindebauform     |
| Abmessungen [mm] | M18 x 1 / L = 78,5 |

## Einsatzbereich

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Funktionsprinzip | Einweglichtschränke |
|------------------|---------------------|

## Elektrische Daten

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Frequenz AC [Hz]     | 47...63        |
| Betriebsspannung [V] | 20...250 AC/DC |
| Stromaufnahme [mA]   | < 5            |
| Schutzklasse         | II             |
| Lichtart             | Infrarotlicht  |
| Wellenlänge [nm]     | 880            |

## Ausgänge

|                  |      |
|------------------|------|
| Kurzschlusschutz | nein |
| Überlastfest     | nein |

## Erfassungsbereich

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Sender / Empfänger               | Sender                   |
| Reichweite [m]                   | < 15                     |
| Reich-/Tastweite einstellbar     | nein                     |
| Max. Lichtfleckdurchmesser [mm]  | 2000                     |
| Lichtfleckabmessungen gelten für | bei maximaler Reichweite |

## Umgebungsbedingungen

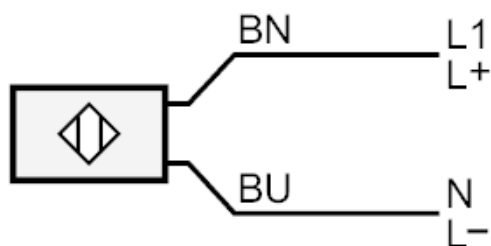
|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Umgebungstemperatur [°C] | -25...80 |
| Schutzart                | IP 67    |



## Einweglichtschränke Sender

OGS-000A

| Zulassungen / Prüfungen                  |              |                          |
|------------------------------------------|--------------|--------------------------|
| EMV                                      | EN 60947-5-2 |                          |
|                                          | EN 55011     | Klasse B                 |
| MTTF                                     | [Jahre]      | 1662                     |
| Mechanische Daten                        |              |                          |
| Gewicht                                  | [g]          | 120,9                    |
| Gehäuse                                  |              | Gewindebauform           |
| Abmessungen                              | [mm]         | M18 x 1 / L = 78,5       |
| Gewindebezeichnung                       |              | M18 x 1                  |
| Werkstoffe                               |              | PBT                      |
| Optikwerkstoff                           |              | PMMA                     |
| Anzeigen / Bedienelemente                |              |                          |
| Anzeige                                  | Betrieb      | 1 x LED, grün            |
| Zubehör                                  |              |                          |
| Lieferumfang                             |              | Befestigungsmuttern: 2 x |
| Bemerkungen                              |              |                          |
| Verpackungseinheit                       |              | 1 Stück                  |
| Elektrischer Anschluss                   |              |                          |
| Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> |              |                          |
| Anschluss                                |              |                          |



Adernfarben :

BN = braun  
 BU = blau