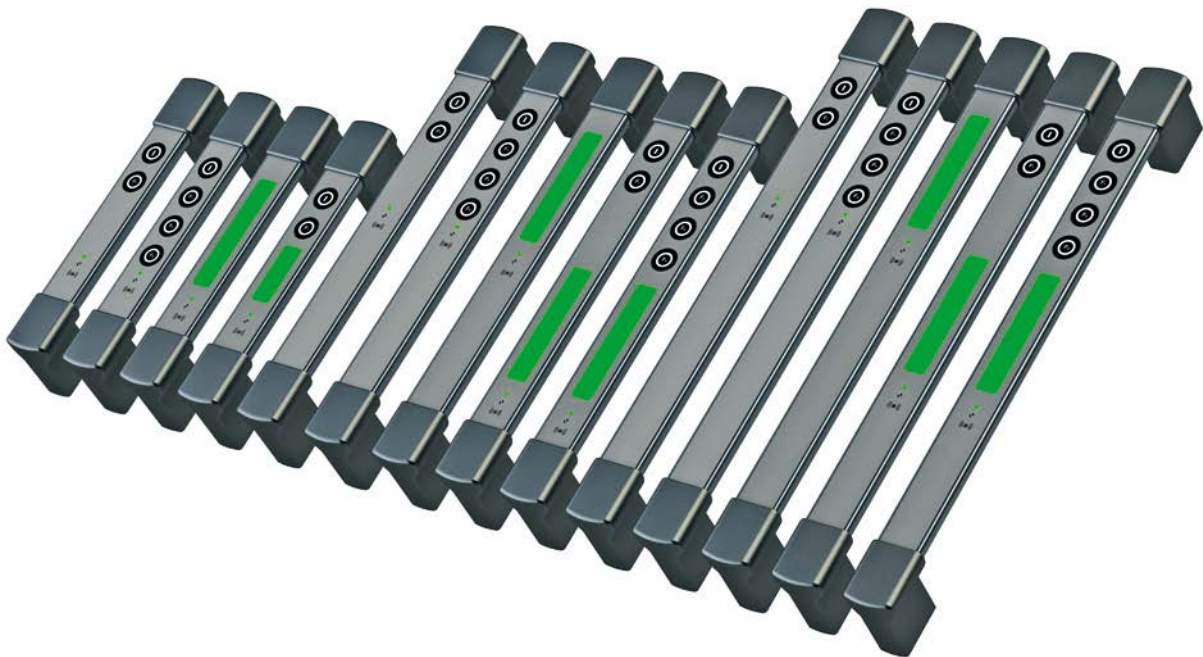


Funktionsgriffe
Serie MG-x-Tx IOLINK
Serie MG-x-TRIO IOLINK
Serie MG-x-Tx-TRIO IOLINK

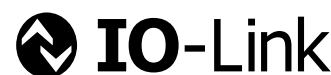


Funktionsgriffe

Serie MG-x-Tx IOLINK

Serie MG-x-TRIO IOLINK

Serie MG-x-Tx-TRIO IOLINK



Maschinengriffe der Serien **MG-x-Tx IOLINK**, **MG-x-TRIO IOLINK** und **MG-x-Tx-TRIO IOLINK** sind aus naturfarben eloxierten Aluminium und Griffschenkeln aus pulverbeschichtetem Aluminium gefertigt. Das Profil wurde speziell für den Einbau von Elektronikbaugruppen zur Integration von zusätzlichen Funktionen konstruiert.

Der, speziell für LED-Anwendung entwickelte, Polycarbonat-Diffusor sorgt für eine homogene Signalfächen bei Rückmelde- und Signal-LEDs.

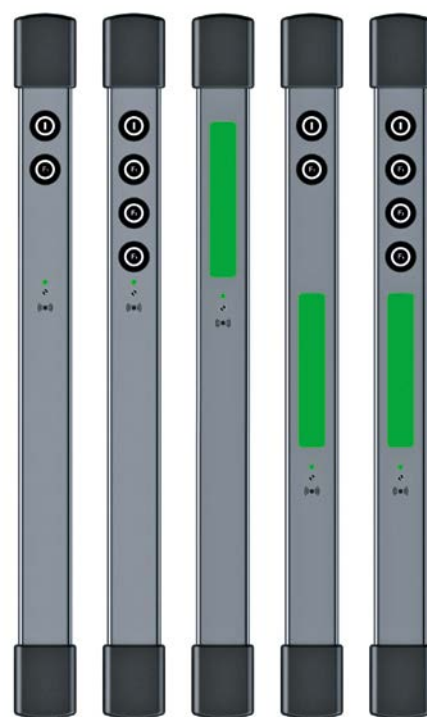
Der Anschluss erfolgt rückseitig an einen beliebigen IO-Link-Master über ein 5 m PVC / PVC Kabel mit offenem Ende oder mit Steckverbinder M8. Mit diesen intelligenten Signalleuchten mit IO-Link-Schnittstelle wissen Sie jederzeit wie es um die Funktionsfähigkeit des Signalgebers steht. Herkömmliche manuelle Funktionstests (Lampentests) können entfallen.

Zudem können Sie diese Signalleuchten vielfältig in Farben und Signalfunktion sowie Frequenz und Tonintervalle des integrierten Piezosummers über die IO-Link-Schnittstelle jederzeit konfigurieren.

TECHNISCHE DATEN

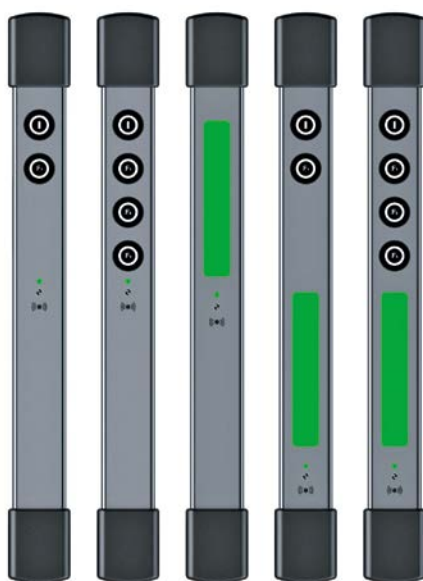
- Betriebsspannung 21–27 V DC
- Betriebstemperatur max. 50° C
- IO-Link-Schnittstelle COM 2
- Anschluss über 5 m PVC-Kabel oder M8 Stecker
- Gerätevarianten mit Signalfäche und / oder Tastatur mit Rückmelde-LEDs
- Hohe Schockreststanz: Keine internen schockempfindliche Oszillatoren und Induktivitäten
- Integrierte LED-Strom (bei Geräten mit Signalfäche) und Summerstrom Überwachung mit Fehlerevent-Übertragung.
- Blinkfunktion im IO-Link Device entlastet Steuerung
- Integrierte Temperaturüberwachung
- Schutzart IP 65 (frontseitig), Schutzklasse 3
- Über IO-Link konfigurierbar und ansteuerbar:
 - **Signalfarben:** 24-Bit RGB, Dauer, Blinkfrequenz, Puls-Pausenzeit, Dimmung
 - **Tastatur:** Schalter / Taster / Inaktiv
 - **Rückmelde-LEDs:** Dauer / Blinken slow / Flash slow / Blinken fast / Flash fast / OFF
 - **Summertone**höhe 2.500–4.000 Hz, Dauerton, Tonintervall mit Puls-Pausenzeit

**Funktionsgriff
Größe 3
470 mm Länge**



- | | | |
|------------|------------|------------|
| 11650 / M8 | 11599 / M8 | 11662 / M8 |
| 11649 / LC | 11598 / LC | 11661 / LC |
| 11652 / M8 | 11660 / M8 | |
| 11651 / LC | 11659 / LC | |

**Funktionsgriff
Größe 2
380 mm Länge**

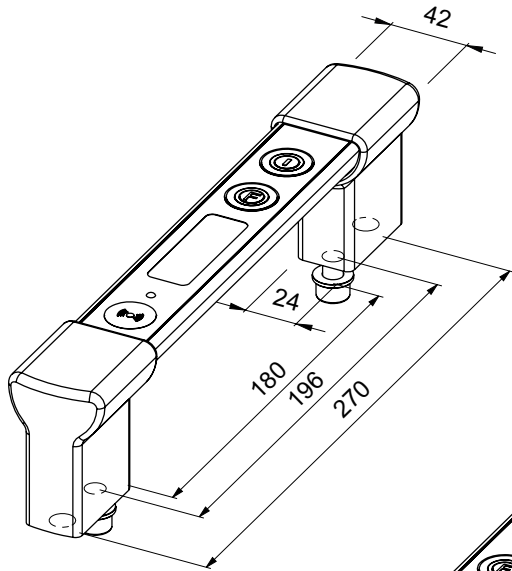


- | | | |
|------------|------------|------------|
| 11646 / M8 | 11597 / M8 | 11658 / M8 |
| 11645 / LC | 11596 / LC | 11657 / LC |
| 11648 / M8 | 11656 / M8 | |
| 11647 / LC | 11655 / LC | |

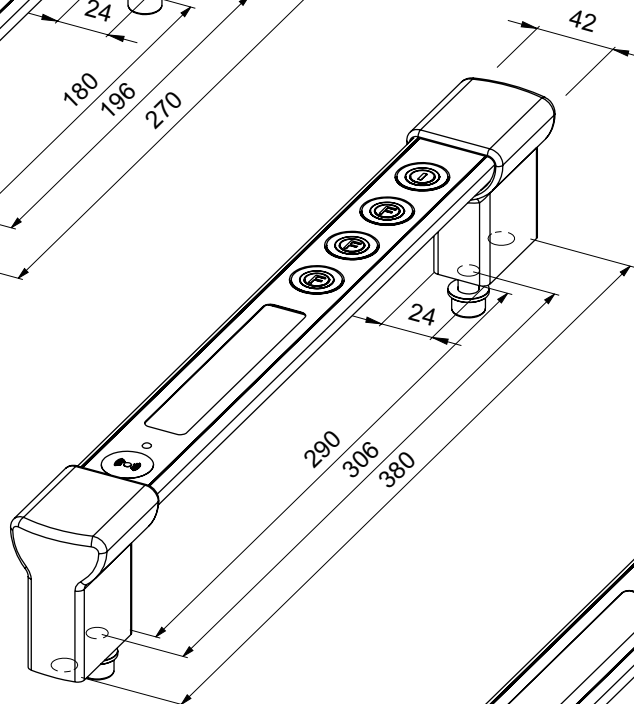
**Funktionsgriff
Größe 1
270 mm Länge**



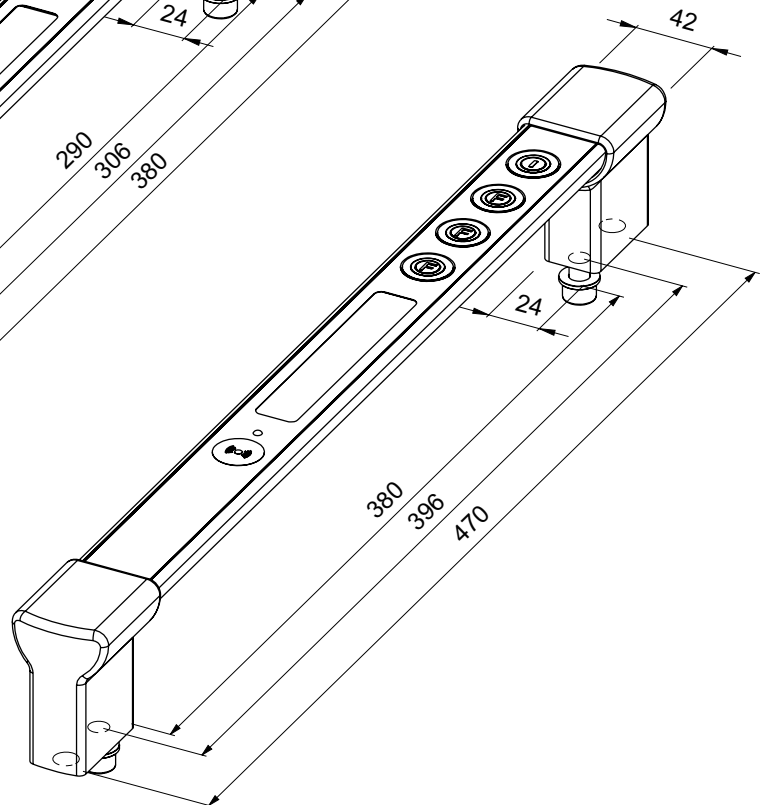
- | | |
|------------|------------|
| 11642 / M8 | 11595 / M8 |
| 11641 / LC | 11594 / LC |
| 11644 / M8 | 11654 / M8 |
| 11643 / LC | 11653 / LC |

































Funktionsgriff
Grösse 1



Funktionsgriff
Grösse 2



Funktionsgriff
Grösse 3

Typ	Art. Nr.	Abmessungen L x B x H (mm)	GTIN / EAN
Ausführung mit M8 Stecker 			
MG-1-T2 IOLINK M8	11642 	270 x 42 x 63,5	4262388144431
MG-1-T4 IOLINK M8	11644 	270 x 42 x 63,5	4262388140082
MG-2-T2 IOLINK M8	11646 	380 x 42 x 63,5	4262388140051
MG-2-T4 IOLINK M8	11648 	380 x 42 x 63,5	4262388143922
MG-3-T2 IOLINK M8	11650 	470 x 42 x 63,5	4262388143731
MG-3-T4 IOLINK M8	11652 	470 x 42 x 63,5	4262388140068
MG-1-T0-TRIO IOLINK M8	11595 	270 x 42 x 63,5	4262388144318
MG-1-T2-TRIO IOLINK M8	11654 	270 x 42 x 63,5	4262388143069
MG-2-T0-TRIO IOLINK M8	11597 	380 x 42 x 63,5	4262388144073
MG-2-T2-TRIO IOLINK M8	11656 	380 x 42 x 63,5	4262388142260
MG-2-T4-TRIO IOLINK M8	11658 	380 x 42 x 63,5	4262388143120
MG-3-T0-TRIO IOLINK M8	11599 	470 x 42 x 63,5	4262388142284
MG-3-T2-TRIO IOLINK M8	11660 	470 x 42 x 63,5	4262388142246
MG-3-T4-TRIO IOLINK M8	11662 	470 x 42 x 63,5	4262388143090
Ausführung mit 5 m PVC / PVC-Kabel 			
MG-1-T2 IOLINK LC	11641 	270 x 42 x 63,5	4262388144578
MG-1-T4 IOLINK LC	11643 	270 x 42 x 63,5	4262388140273
MG-2-T2 IOLINK LC	11645 	380 x 42 x 63,5	4262388140044
MG-2-T4 IOLINK LC	11647 	380 x 42 x 63,5	4262388143977
MG-3-T2 IOLINK LC	11649 	470 x 42 x 63,5	4262388143816
MG-3-T4 IOLINK LC	11651 	470 x 42 x 63,5	4262388143564
MG-1-T0-TRIO IOLINK LC	11594 	270 x 42 x 63,5	4262388142918
MG-1-T2-TRIO IOLINK LC	11653 	270 x 42 x 63,5	4262388140105
MG-2-T0-TRIO IOLINK LC	11596 	380 x 42 x 63,5	4262388144172
MG-2-T2-TRIO IOLINK LC	11655 	380 x 42 x 63,5	4262388143113
MG-2-T4-TRIO IOLINK LC	11657 	380 x 42 x 63,5	4262388142253
MG-3-T0-TRIO IOLINK LC	11598 	470 x 42 x 63,5	4262388142291
MG-3-T2-TRIO IOLINK LC	11659 	470 x 42 x 63,5	4262388142277
MG-3-T4-TRIO IOLINK LC	11661 	470 x 42 x 63,5	4262388143106