

# FG18-01, FG18-02 Funktionsgriffe mit elektrischer Schaltfunktion

**FG**

## Griffserie FG18

**Werkstoff und Oberfläche:**  
Griffschenkel aus Polyamid PA6, glaskugelverstärkt in schwarz mit Feinstruktur. Verbindungssteg aus Profilaluminium AlMgSi 0,5; glaskugelgestrahlt und naturfarben eloxiert.

### Funktionselemente :

#### FG18-01

Drucktaster (Wechsler) mit grüner Ringbeleuchtung.

#### FG18-02

Drucktaster 1 (Wechsler) mit grüner Ringbeleuchtung.

Drucktaster 2 (Wechsler) mit roter Ringbeleuchtung.

#### FG18-00

Gegenriff ohne Bedienelemente.

### Anschluss:

8-poliger bzw. 12-poliger Stecker in der Anschraubfläche des Griffschenkels.

### Schutzart:

IP65 bei aufgeschraubter Kupplung.

### Hinweis:

Beliebige Griffhöhen und andere Bedienelemente auf Anfrage.



Gegenriff ohne Schaltelemente.  
Counter-handle without function elements.



Typ FG18-01

Typ FG18-02

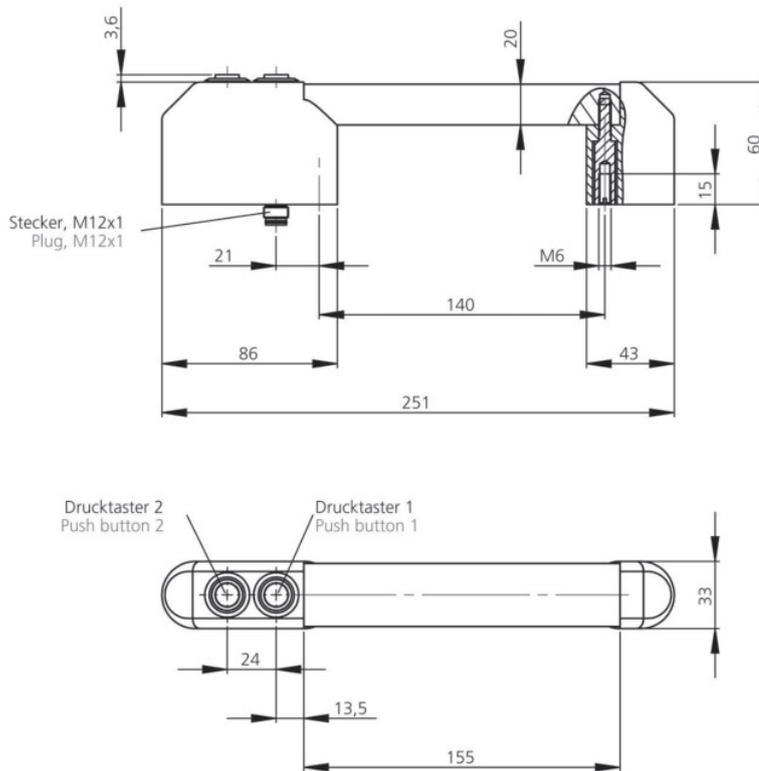
Typ	Bestellnummer Order number
FG18-01 1 Drucktaster 1 Push button	FG18-01.140.11
FG18-02 2 Drucktaster 2 Push button	FG18-02.140.11
FG18-00 ohne Bedienelemente without operating elements	VM-02.30.140.S11

### Griff Zubehör – Kupplung mit Leitung Handle accessories – Coupling with cable

8-polig / 8-pole (M12×1)      12-polig / 12-pole (M12×1)

L	Bestellnummer Order number	Bestellnummer Order number
 10m	FZ-KS.G08.10	FZ-KS.G12.10
 10m	FZ-KS.W08.10	FZ-KS.W12.10

# FG18-01, FG18-02 Funktionsgriffe mit elektrischer Schaltfunktion



## Technische Daten Technical data

Typ	FG18-01	FG18-02
Drucktaster 1 (1 Wechsler) Push button 1 (1 change-over contact)		
Drucktaster 2 (1 Wechsler) Push button 2 (1 change-over contact)	-	
Drucktaster Push button	24V AC/DC 1A	
Betriebsspannung LED Operating voltage LED	24V DC	
Anschlussart Connection type	8-polig / 8-pole M12x1	12-polig / 12-pole M12x1
Steckerbelegung (Ansicht Steckerseite) Connector assignment (plug side view)		
Montageöffnung Mounting cutout		

## FG

### Handle Series FG18

**Material and surface:**  
Handle shanks made of polyamide PA6, glass ball reinforced in black with fine structure. Connecting ledge made of profiled aluminum AlMgSi 0.5; glass ball blasted and natural anodized.

#### Function elements:

**FG18-01**  
Push button (change-over contact) with green ring light.

**FG18-02**  
Push button 1 (change-over contact) with green ring light.  
Push button 2 (change-over contact) with red ring light.

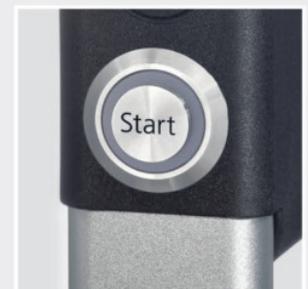
**FG18-00**  
Counter-handle without operating elements.

**Connection:**  
8-pin or 12-pin connector in the mounting surface of the shank.

**Protection class:**  
IP 65 with coupling screwed on.

**Note:**  
Other handle lengths and other operating elements on request.

#### Auf Anfrage On request



Beschriftung  
Labeling