

FG

Griffserie FG16-02 FG16-05

Werkstoff und Oberfläche:
Griffschenkel aus hochbelastbarem Polyamid PA 6, schwarz mit Feinstruktur. Griffsteg aus gedrehtem PVC schwarz.

Funktionselemente:

FG16-02:

Drucktaster 1 (Wechsler)
Drucktaster 2 (Schließer)
2 LED's

FG16-05:

Not-Halt (2 Öffner)
Drucktaster 1 (Wechsler)
Drucktaster 2 (Schließer)
2 LED's

FG16-00:

Basisgriff, wie FG16-02 und FG16-05, jedoch ohne Schaltelemente als Gegengriff.

Anschluss:

8-poliger bzw. 12-poliger Stecker montiert im Griffschenkel aus der unteren Rohrachse. Kupplung mit 10 m fertig konfektionierter Leitung als Zubehör lieferbar.

Schutzart:

IP 65 bei aufgeschraubter Kupplung.

Hinweis:

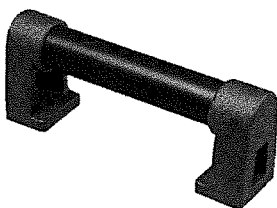
Ausführung mit Anschlussleitung, anderer Schaltfunktion oder anderen Griffhängen auf Anfrage.



Typ FG16-02



Typ FG16-05



FG16-00.180.84
Gegengriff ohne elektrische Schaltelemente.

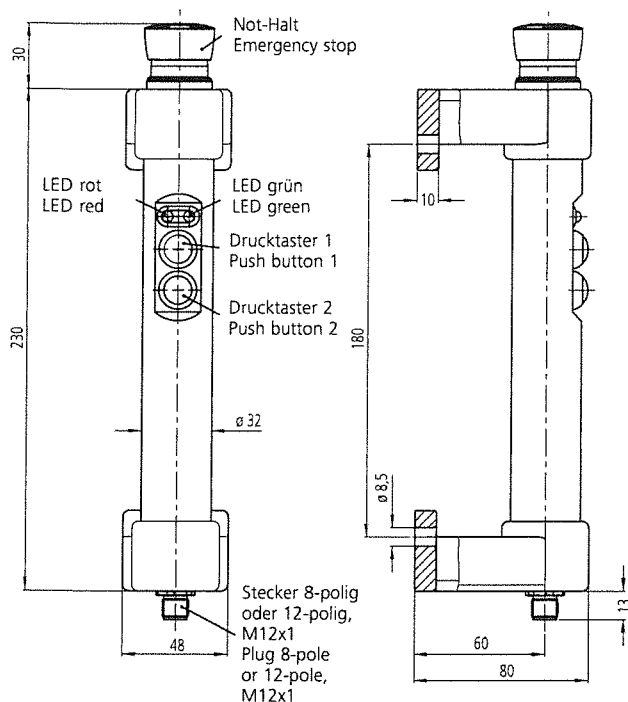
Counter-handle without electrical function elements.

Schaltfunktion Switching function	Bestell-Nr. Order no.
ohne Schaltelemente without switch elements	FG16-00.180.84
2 Drucktaster und 2 LED's 2 push button and 2 LED's	FG16-02S.180.84
Not-Halt, 2 Drucktaster und 2 LED's Emergency stop, 2 push button and 2 LED's	FG16-05S.180.84

Andere Griffhängen auf Anfrage / Other handle lengths on request

Griff-Zubehör / Handle accessories			
Kupplung mit Leitung / Coupling with cable			
8-polig / 8-pole (M12 x 1)		12-polig / 12-pole (M12 x 1)	
	L	Bestell-Nr. Order no.	Bestell-Nr. Order no.
	10 m	FZ-KS.G08.10	FZ-KS.G12.10
	10 m	FZ-KS.W08.10	FZ-KS.W12.10

FG



Handle Series FG16-02 FG16-05

Material and surface:
Handle shanks made of high strength polyamide PA 6, black with fine structure. Handle ledge made of lathed PVC black.

Function elements:

FG16-02:
Push button 1 (change-over contact)
Push button 2 (NO contact)
2 LED's.

FG16-05:
Emergency-stop (2 NC contacts)
Push button 1 (change-over contact)
Push button 2 (NO contact)
2 LED's

FG16-00:
Basic handle, as FG16-02 and FG16-05, but without switch elements as counter-handle.

Connection:
8-pole or 12-pole connector positioned at the tubular axle of the handle ledge in the handle shank.
Coupling with 10 m ready-made cable available as accessory.

Protection class:
IP 65 with coupling screwed on.

Note:
With connection cable other push button assignment or other handle lengths on request.

Technische Daten / Technical data

Typ	FG16-02	FG16-05
Not-Halt (2 Öffner) Emergency stop (2 NC contacts)	ohne without	RD(9) GY/PK(11) VT(10) RD/BU(12)
Drucktaster 1 (1 Wechsler) Push button 1 (1 change-over contact)	WH(1) GN(3) BN(2)	BN(1) WH(3) BU(2)
Drucktaster 2 (1 Schließer) Push button 2 (1 NO contact)	YE(4) RD(8)	GN(4) GY(8)
LED rot/grün LED red/green	GY(5) LED rot red PK(6)	BU(7) LED grün green PK(6)
Not-Halt Emergency stop	-	1-42 V AC/DC max. 100 mA
Drucktaster Push buttons	24 V AC/DC max. 1,5 A	
Betriebsspannung LED Operating voltage LED	24 V DC (12 V optional)	
Anschlussart Connection type	8-polig / 8-pole M12 x 1	12-polig / 12-pole M12 x 1
Steckerbelegung (Ansicht Steckerseite) Connector assignment (Plug side view)	RD(8) BN(2) WH(1) GN(3) BU(7) YE(4) PK(6) GY(5)	BU(2) VT(10) BN(1) WH(3) RD(9) GY/PK(11) RD/BU(12) GN(4) GY(8) PK(5) YE(6) BK(7)