

FG

Griffserie FG13-LL

Funktionsgriff mit großflächig beleuchtbarem Griffsteg.
Die LED-Farben rot, gelb und grün können beispielsweise genutzt werden, um den jeweiligen Betriebszustand der Maschine anzuzeigen.

Werkstoff und Oberfläche:
Griffschenkel aus Aluminium-Kokillenguss AlSiCu 12, schwarz pulverbeschichtet, halbmatt mit Feinstruktur.
Griffsteg aus stranggepresstem Aluminiumhohlprofil AlMgSi 0,5; glaskugelgestrahlt und naturfarben eloxiert.

Beleuchtbarer Kunststoffeinleger aus extrudiertem, transluzenten PMMA.

Konstruktive Merkmale:
Angenehme Haptik durch großzügig abgerundete Griffstegunterseite.

Funktionselemente:
2 Drucktaster, ausgeführt als Schließer.
Typ FG13-LL15 zusätzlich mit Not-Halt (2 Öffner).

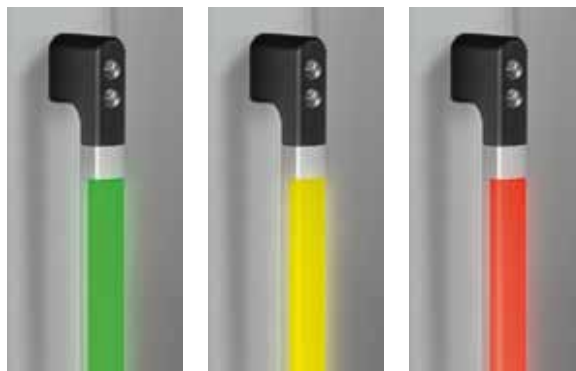
Anschluss:
12-poliger Stecker in Anschraubfläche des Griffschenkels.

Kupplung mit 10 m fertig konfektionierter Leitung als Zubehör lieferbar.

Hinweis:
Andere Griffhöhen und Tasterbelegungen, sowie weiße oder blaue LED-Beleuchtung auf Anfrage.

LED

Typ	Bestell-Nr. Order no.
FG13-LL12 2 Drucktaster ohne Not-Halt push button without emergency stop	FG13-LL12.700.S11
FG13-LL15 2 Drucktaster mit Not-Halt push button with emergency stop	FG13-LL15.700.S11

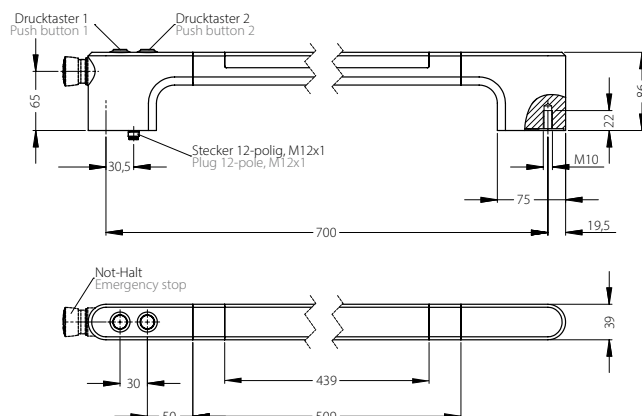


Griff Zubehör – Kupplung mit Leitung Handle accessories – Coupling with cable

	L	12-polig / 12-pole (M12x1)	Bestell-Nr. Order no.
	10 m		FZ-KS.G12.10
	10 m		FZ-KS.W12.10



FG13-LL - Funktionsgriffe mit LED-Griffsteg



Technische Daten / Technical data

Typ	FG13-LL12	FG13-LL15
Not-Halt (2 Öffner) Emergency stop (2 NC contact)	ohne without	
Drucktaster 1 (Schließer) Push button 1 (NO contact)		
Drucktaster 2 (Schließer) Push button 2 (NO contact)		
LED-Platine LED board		
Not-Halt Emergency stop	-	1 – 24 V AC/DC 100 mA
Drucktaster Push button	24 V AC/DC max. 1 A	
Betriebsspannung LED Operating voltage LED	24 V DC	
Anschlussart Connection type	12-polig / 12-pole M12x1	
Steckerbelegung (Ansicht Steckerseite) Connector assignment (Plug side view)		
Montageöffnung Mounting cutout		

Alle Maße in mm. / All dimensions in mm.

FG

Handle Series FG13-LL

Functional handle with large illuminated handle bar. The LED colors red, yellow and green can be used to display the current operating status of the machine, for example.

Material and surface:

Handle shank of aluminium chill casting AlSiCu 12, black powder coated, semi-matte with fine structure. Handle ledge made of extruded hollow aluminium section AlMgSi 0.5; glass ball blasted and anodized in natural color.

Illuminatable plastic insert made of extruded, translucent PMMA.

Design features:

Pleasant feel thanks to the generously rounded handle ledge bottom.

Function elements:

Two push buttons, as NO contacts.

Type FG13-LL15 additionally with emergency stop (2 NC contacts).

Connection:

12-pole connector in the mounting surface of the handle shank.

Coupling with 10 m ready-made cable available as accessory.

Note:

Other handle lengths and switching element assignments, as well as white or blue LED colors upon request.