

# GRIFFSERIE | HANDLE SERIES FH13

Funktionsgriff mit großflächig beleuchtbarem LED Griffsteg | Functional handle with a handle ledge illuminatable over a large area

## 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 ab Werk:

- 2 Drucktaster (Schließer)
- 2 Drucktaster (Schließer) zusätzlich mit Not-Halt (2 Öffner)
- LED-Farben in rot, gelb oder grün

## Anschluss:

12-poliger Stecker in Anschraubfläche des Griffschenkels

## Schutzart:

IP 54 (bei aufgeschraubter Kupplung)

## Auf Anfrage:

Andere Griffhöhen, Tasterbelegungen, sowie weiße Griffstegbeleuchtung. Kupplung mit 10 m Leitung als Zubehör lieferbar.

Zubehör Seite 56  
Accessories page 56

## Material and surface:

Handle shank of aluminium chill casting AlSiCu 12, black powder coated, half-matt with fine structure. Handle ledge made of extruded hollow aluminium section AlMgSi 0.5; glass ball blasted and anodized in natural colour. Illuminatable plastic insert made of extruded, translucent PMMA.

## Constructive features:

The rounded underside of the handle gives the FH13-LL a pleasant feel

## Function elements ex works:

- 2 push buttons (NO)
- 2 push buttons (NO) additional with emergency stop (2 NC)
- LED colours in red, yellow and green

## Connection:

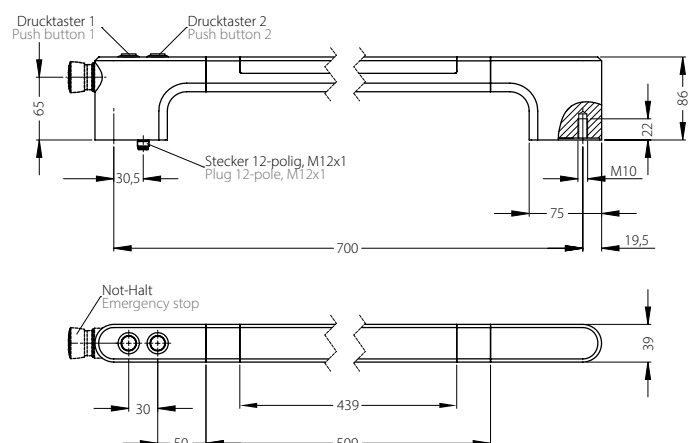
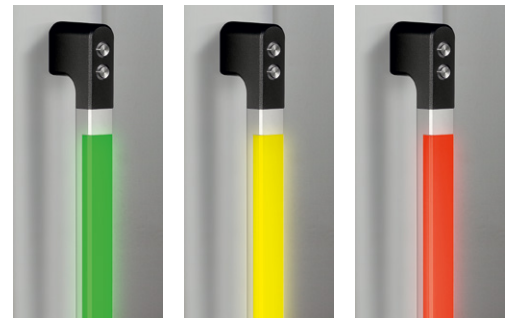
12-pole plug positioned in the mounting surface in handle shank

## Protection class:

IP 54 (with the coupling screwed on)

## On request:

Other handle lengths, other push button assignments, white handle ledge lighting. Coupling with 10 m ready made cable available as accessory.





Typ	FH13-LL12	FH13-LL15
	2 Drucktaster   2 push buttons ohne Not-Halt   without emergency stop mit LED-Beleuchtung   with LED-illumination	2 Drucktaster   2 push buttons mit Not-Halt   with emergency stop mit LED-Beleuchtung   with LED-illumination
	Art.-Nr.   Art. no.	Art.-Nr.   Art. no.
	<b>5500114</b> (DE2.FH13-LL12.700.S11)	<b>5500115</b> (DE2.FH13-LL15.700.S11)

Technische Daten   Technical data		
Typ	FH13-LL12	FH13-LL15
Not-Halt (2 Öffner) Emergency stop (2 NC contacts)	ohne whithout	
Drucktaster 1 (Schließer) Push button 1 (1NO contact)		
Drucktaster 2 (Schließer) Push button 2 (1NO contact)		
LED-Platine LED board		
Not-Halt Emergency stop	-	1-42 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 M12 x 1
Steckerbelegung (Ansicht Steckerseite) Connector assignment (Plug side view)		
Montageöffnung Mounting cutout		

Alle Maße in mm | All dimensions in mm