

TG

Tastergehäuse

Kompakte, hochwertige und stabile Lösung für diverse Anwendungsgebiete. Diese Variante ist für rückseitige Befestigung.

Werkstoff und Oberfläche:
Gehäuse und Endkappen aus Edelstahl, Werkstoff-Nr. 1.4301. Oberfläche gestrahlt und elektropoliert.

Funktionselemente:
Je nach Typ mit Drucktaster oder Not-Halt.

Anschluss A:
Stecker M12 x 1 aus der Anschraubfläche herausgeführt.

Anschluss B:
Anschlussleitung 10 m aus der Anschraubfläche herausgeführt.

Schutzart:
IP 65 (für Ausführung A bei aufgeschraubter Kupplung).

Hinweis:
Auf Anfrage sind kundenspezifische Varianten möglich.

Switch Housing

Compact, high-quality and stable solution for various applications. This variant is intended for screw attachment from behind.

Material and surface:
Housing and end caps made of stainless steel, material no. 1.4301. Blasted surface and electropolished.

Function elements:
Depending on the type with push button or emergency stop.

Connection A:
Plug M12 x 1 out of the attachment face.

Connection B:
Connection Cable 10 m out of the attachment face.

Protection class:
IP 65 (for version A with screwed coupling).

Note:
On request customized variants are possible.

rückseitige Befestigung screw attachment from behind





Anschluss / Connection

A Stecker Plug  **B Kabel Cable** 

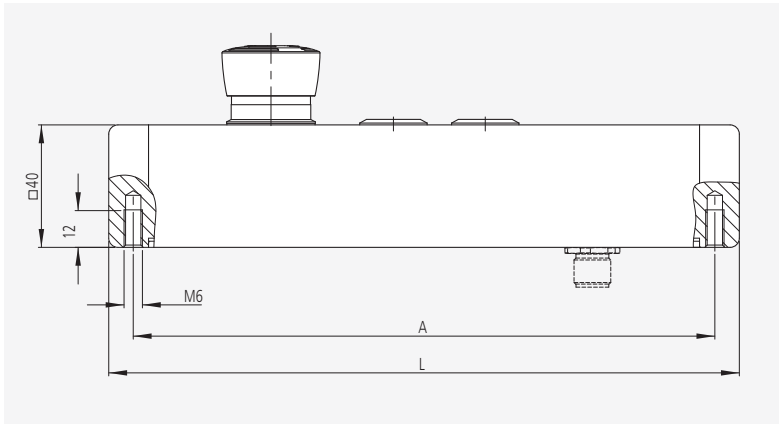
Typ	A	L	Bestell-Nr. Order no.	Bestell-Nr. Order no.
TG-01 1 Drucktaster 1 push button	120	136	TG-01S.R120.36	TG-01K.R120.36
TG-02 2 Drucktaster 2 push buttons	150	166	TG-02S.R150.36	TG-02K.R150.36
TG-20 Not-Halt Emergency stop	120	136	TG-20S.R120.36	TG-20K.R120.36
TG-04 Not-Halt + 1 Drucktaster Emergency stop + 1 push buttons	160	176	TG-04S.R160.36	TG-04K.R160.36
TG-05 Not-Halt + 2 Drucktaster Emergency stop + 2 push buttons	190	206	TG-05S.R190.36	TG-05K.R190.36

Griff-Zubehör / Handle accessories

Kupplung mit Leitung / Coupling with cable
8-polig / 8-pole
12-polig / 12-pole
(M12 x 1) (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

TG Tastergehäuse front-, rückseitige



Technische Daten / Technical data

Typ	TG-01	TG-02	TG-20	TG-04	TG-05
Not-Halt (2 Öffner) Emergency stop (2 NC contacts)	-	-	WH(1) GN(3) BN(2) YE(4)	BN(1) WH(3) BU(2) GN(4)	BN(1) WH(3) BU(2) GN(4)
Drucktaster 1 LED grün (Wechsler) Push button 1 LED green (change-over contact)	LED GY(5) WH(1) GN(3) grün green PK(6) BN(2)	LED GY(5) WH(1) GN(3) grün green PK(6) BN(2)	-	LED RD(9) PK(5) BK(7) grün green VT(10) YE(6)	LED RD(9) PK(5) BK(7) grün green VT(10) YE(6)
Drucktaster 2 LED rot (Schließer) Push button 2 LED red (NO contact)	-	YE(4) BU(7) LED rot red PK(6) RD(8)	-	-	GY(8) GY/PK(11) LED rot red VT(10) RD/BU(12)
Not-Halt Emergency stop	1-42 V AC/DC max. 100 mA				
Drucktaster Push button	24 V AC/DC max. 1 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)					
Montageöffnung Mounting cutout					

Alle Maße in mm. / All dimensions in mm.