



Der Ballengriff B32 lässt sich durch die verschiedenen Bestückungsmöglichkeiten an viele Anforderungen anpassen. Er ist mit unseren Verbundantrieben kombinierbar oder auf Hydraulikantriebe montierbar. Der Ballengriff ist mit hochflexiblen Einzeladern (0,1 mm², 450 mm lang) verdrahtet. Das Befestigungselement ist mit einer Aufnahmebohrung von 12 mm (Standard) und 10 mm lieferbar.

Technische Daten

Betriebstemperatur	-40°C bis +85°C
Schutzart	Bedienelemente bis zu IP67
Kontaktbestückung	1,5A 24 V DC 13 (*1 0,1A 24 V DC13)



Beispiel Abbildung

B32L -2D W SE S12 -X

Grundgerät

B32L	Ballengriff links
B32R	Ballengriff rechts

Digitale Betätigungselemente

D	Drucktaster KDA21 *1 Farbe: rot, schwarz, gelb, grün, blau, weiß, orange
HD	Hall-Drucktaster (siehe Seite 160)
W	Wippschalter/-taster T-0-T, Farben: rot, schwarz, gelb, blau, weiß Betätigungsfunktionen: T-0-T, 0-T, R-0-T, R-0-R, 0-R, R-R
SE	Sensortaster kapazitiv mit externer Steuerelektronik
S	Sensortaster kapazitiv ohne externe Steuerelektronik (Passend zu V85/VV85 mit Schnittstelle E1xx bis E7xx, E907 und V25/V27 mit Schnittstelle E3xx + E4xx + E6xx + E7xx + E907)

Analoge Betätigungselemente

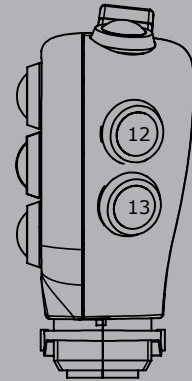
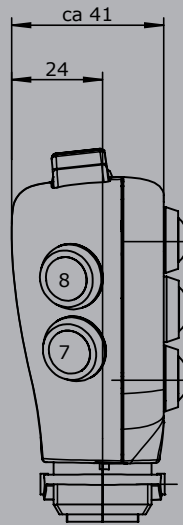
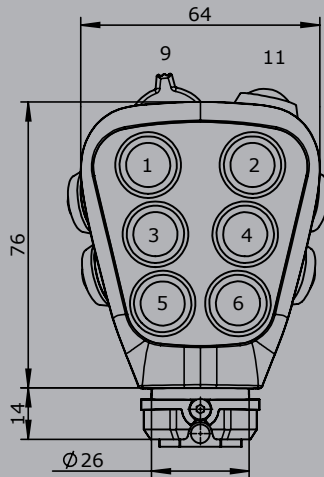
S12	Daumenrad, Ausgang 0,5...2,5...4,5 V redundant gegenläufig (siehe Seite 155)
S16	Daumenrad, Ausgang 0,5...2,5...4,5 V redundant gegenläufig (siehe Seite 158)
V21	Mini-Joystick, Ausgang 0,5...2,5...4,5 V redundant gegenläufig (siehe Seite 144)
HK	Hall-Kreuztaster (siehe Seite 152)

Sonderausführung

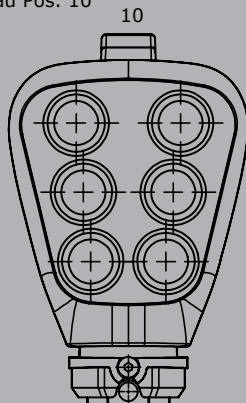
X	Sonder / Kundenspezifisch
---	---------------------------

B32

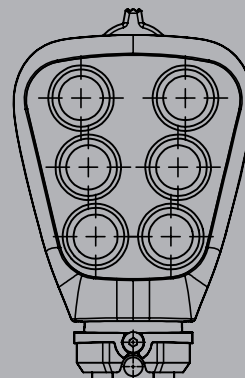
Drucktaster
Einbau Pos. 1 - 8, 11 - 13
Wippschalter
Einbau Pos. 9



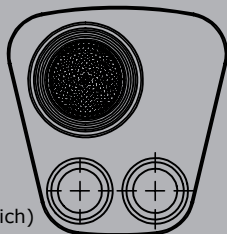
Drucktaster
Einbau Pos. 1 - 8, 12 + 13
Wippschalter längs
Einbau Pos. 10



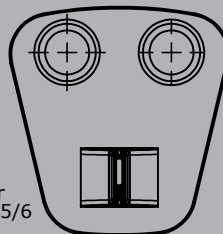
Wippschalter quer
Einbau Pos. 10



Ausführung:
Verbundantrieb V21
Einbau Pos. 1/3
(Pos. 9 - 11 nicht möglich)



Ausführung:
Wippschalter
Einbau Pos. 5/6



Ausführung:
Wippschalter
Einbau Pos. 1/3 + 2/4
(Pos. 9 - 11 nicht möglich)

