

Joystick Unterteil

Art.-Nr.: 2401001

Produkt Eigenschaften

- Hall Effekt Sensoren für längere Haltbarkeit
- Zentrierfeder
- 2 Achsen
- Kreis Achsenbewegung



Elektrische Eigenschaften

Hall Effekt Sensoren

Spannungsversorgung 5 +/- 0,5 VDC

Stromaufnahme <22mA (für beide Achsen)

Ausgangssignal 0-3,3VDC

Mittelstellung 1,65VDC +/- 0,01VDC

Mechanische Eigenschaften

Bewegungswinkel +/- 20° (jede Richtung)

Operationstyp Zentrierfeder

Ausbruch aus der Mitte 5N

Maximaler Anschlag 11N

Maximal zulässige Kraft >300N

Lebensdauer >1Million Bewegungen (Hall Effekt)

Gewicht 450g (ohne Griff)

Betriebs-Eigenschaften

Betriebstemperatur -30°C - +70°C

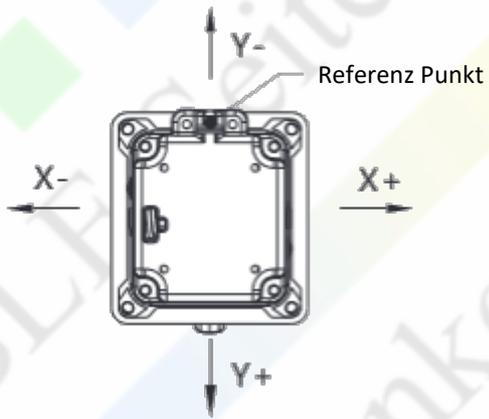
Lagertemperatur - 40°C - +85°C

Schutzart IP65 (über dem Flansch)

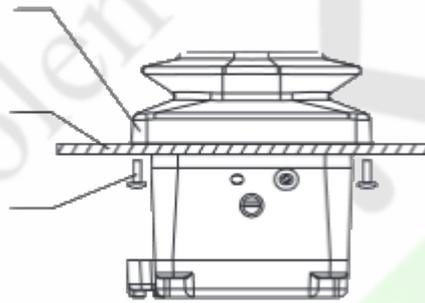
Produktionsbedingte Abweichungen vorbehalten.

<https://www.ble-seitenkonsolen.de>

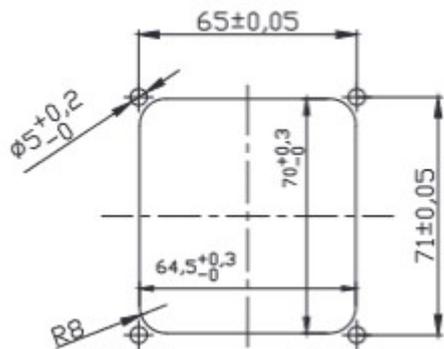
Achsenbewegung



Montage



Ausschnitt



Belegung

Weiß	5VDC
Braun	Masse
Gelb	X-Achse Signal VDC
Grau	Y-Achse Signal VDC