



TS29 Schaltleiste

Informationsblatt



Standardausführung



Sonderausführungen

Die TS29 ist eine sehr vielseitige Schaltleiste. Sie reagiert sowohl auf Druck von oben als auch auf seitliche Betätigung. Die Schaltleiste wird in kundenspezifischen Längen angefertigt. Sie ist in der Standardversion mit zwei Bandschaltern bestückt. In dieser Fail-Safe Version sind beide Bandschalter in Reihe geschaltet. Der unwirksame Randbereich beträgt maximal 40mm. Die Schaltleiste ist mit Endkappen ausgerüstet. Genauere Angaben finden sie in der Original Betriebsanleitung TS29.

Selbstverständlich sind auch Versionen mit anderer Bandschalter Bestückung lieferbar. So können die Bandschalter einzeln mit separaten Anschlusskabeln ausgeführt werden. Z.B. der Obere als Single-Lead für ein einfaches Signal das schon ca. 3 mm ansteht bevor der Mittlere z.B. in Fail-Safe Ausführung den Stop auslöst. Auch sind Versionen mit aktiver Länge des oberen Bandschalters, bis zum Rand, lieferbar. Als Montageschiene stehen flache sowie gewinkelte Aluminiumschienen und flache Plastikschienen zur Auswahl.

Anwendungsgebiete

- Fahrerlose Transportsysteme
- Hebebühnen
- Aufzugstüren
- Türen und Tore

Kenndaten der Standardausführung

Ansprechdruck (80mm Ø Prüfkörper)	96N bei 200mm/s
Verformungsweg bis 600N	43mm
Ansprechweg bei 150mm/s	<4mm
Gehäusematerial	EPDM
Gehäusefarbe	schwarz
Schutzart	IP68
Klimatische Bedingungen	0°C-+55°C (funktionsfähig bis -25°C)
Gewicht	1390g / m
Spannung max.	30Vdc
Schaltstrom max. @ 30VDC	1A

Abmessungen

