

ARTIKEL 093967 EGT4-10000

Beschreibung	Technische Daten	Zubehör	Downloads
--------------	------------------	---------	-----------



Merkmale

- › Mit 4 Schaltgliedern
- › mit Sprungschaltelement
- › Stößelwerkstoff rostbeständiger Stahl
- › Einbaulage beliebig

Schaltelement

Sprungschaltglied, 2 Öffner und 2 Schließer

⚠ Einbaugrenztaster dürfen nicht als Anschlag verwendet werden.

Zulassungen



Mechanische Werte und Umgebung

Bauform	Gewinde M18 x 1
Gehäusewerkstoff	Hülse Messing vernickelt Gewindeteil Messing vernickelt
Umgebungstemperatur	Leitung statisch -25 ... 70 °C
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	0,5 x 10 ⁶
Kontaktwerkstoff	Feinsilber vergoldet
Schaltprinzip	Sprungschaltglied
Wiederholgenauigkeit (absolut)	±0,01 mm ^[1]
Einbaulage	beliebig
Anzahl Öffner	2
Anzahl Schließer	2
Anschlussart	PUR-Leitung ^[2]
Leitungslänge	10 m
Anfahrsgeschwindigkeit	0,01 ... 10 m/min
Betätigungselement	Kugelstößel ^[3]
Betätigungskraft	ca. 15 N

Elektrische Anschlusswerte

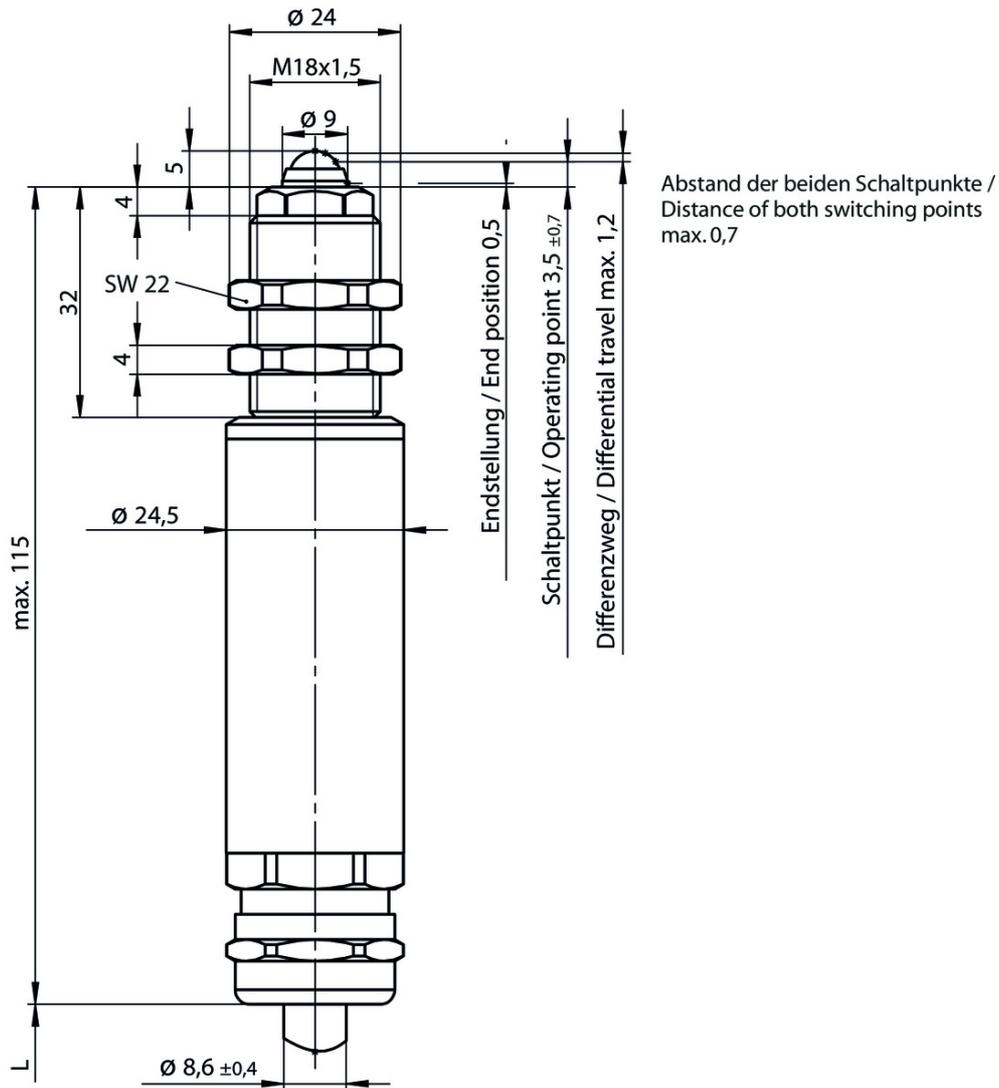
Gebrauchskategorie nach EN 60947-5-1	AC-15 2A 230V DC-13 1A 24V
Kurzschlusschutz nach IEC 60269-1	2A gG
Bemessungsisolationsspannung U _i	250 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U _{imp}	2,5 kV
Schaltspannung	min. 12 V
Schaltstrom	min. bei 24V 10 mA
Anschlussquerschnitt	0,5 mm ²

[1] bei axialer Betätigung im eingefahrenen Zustand nach ca. 2000 Schaltspielen

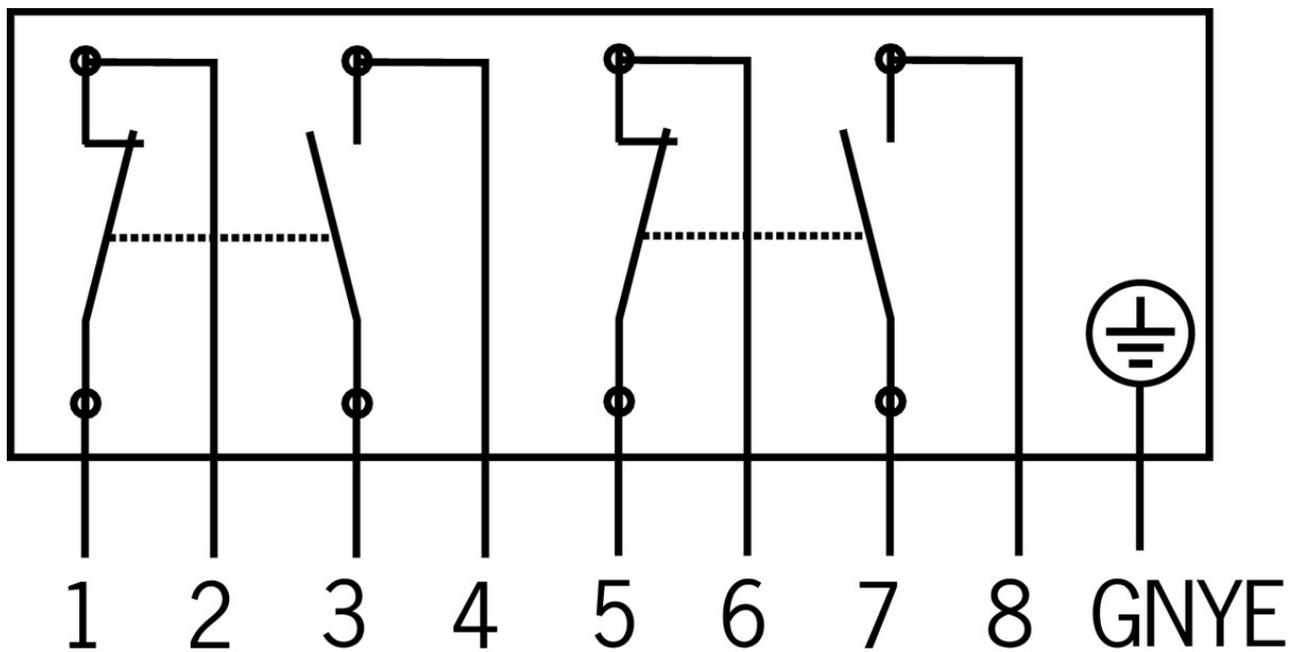
[2] neunadrig

[3] kurz

Maßzeichnung



Anschlussplan



Kataloge

Positionsschalter und Reihengrenztaster

	Dok.-Nr.	Version	Sprache	Download
Positionsschalter und Reihengrenztaster	157835	01-03/18		 4.1 MB
Interrupteurs de position et boîtiers multipistes	157837	01-03/18		 4.1 MB
Position Switches and Multiple Limit Switches	157836	01-03/18		 4.1 MB

CAD-Daten

CAD Daten für diesen Artikel auf TraceParts