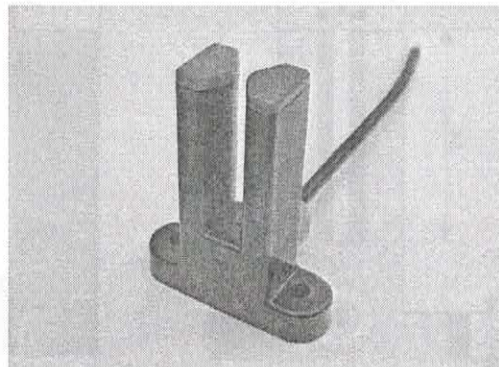


Lageunabhängiger Schlitz-Magnetschalter mit schutzgasgefülltem Reedkontakt.

Leistungsstarkes Schaltelement für die gesamte Bereichsbreite des Maschinen- und Anlagenbaus.

Lieferbar in zwei Ausführungen unterschiedlicher Leistung.



Technische Daten

A 30-63 CY

Kontaktart

Umschalter

Schaltleistung max.
Schaltspannung max.
Schaltstrom max.
Schaltzeit
Prelldauer
Schalthäufigkeit
Schaltpunktgenauigkeit
Schalthysterese
Kontaktlebensdauer mechanisch
Kontaktlebensdauer elektrisch

50 W
500 VAC
1,5 A
<5,5 ms
<2,5 ms
100 Hz
<0,2 mm
ca. 4 mm
10⁹ Sch.
je nach Stromkreisverhalten bis zur Grenze
der mechanischen Lebensdauer

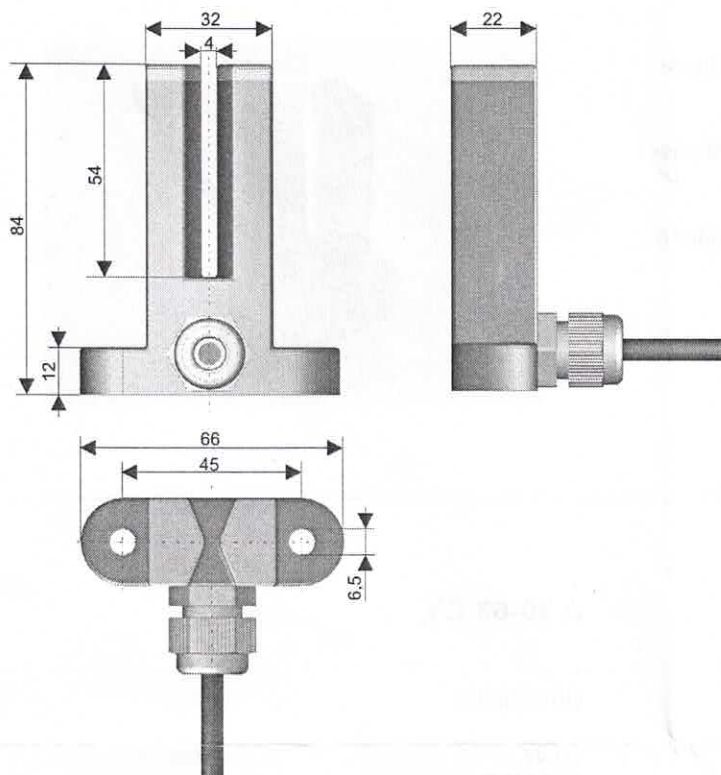
Anschlußkabel (fest eingegossen)
Gewicht

1,0 m
240 g

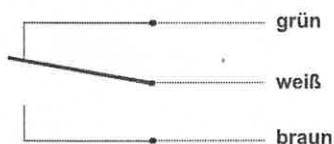
Zulässige Umgebungstemperatur und Schutzart

Ausführung:	normal	-40°C ... + 60°C / IP 60
	wasserdicht	-40°C ... + 60°C / IP 67

Maßskizze:

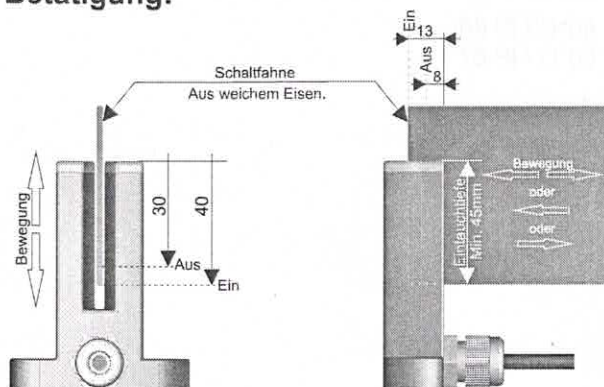


Einbaulage: Beliebig



Darstellung in Ruhelage (keine Schaltfahne im Schlitz)

Betätigung:



Die angegebenen Werte sind Richtwerte, die je nach Schaltertoleranz, Schaltfahnenlänge, Schaltfahnenmaterial und Einbauverhältnissen abweichen können. Sie bleiben aber nach dem Einbau des Schalters konstant

Bei Vollast wird eine Betriebsfrequenz von max. 10Hz empfohlen.

Änderungen und Irrtum vorbehalten.