

Positionsrückmelder

position indicator

für Offen- und Geschlossenstellung
for open and closed position

Baureihe
END00325



Konstruktions-Merkmale

Werkstoffe:

Gehäusedeckel: Polycarbonat transparent
Gehäusesockel: Polyamid PA6 schwarz
Schaltwelle: Polyamid PA6
Dichtung: TPE+NBR
Schrauben: 1.4301

Temperaturbereich:

Standard -25° C bis + 80° C

Schutzart:

IP67 VDE 0470 / EN60529

Anzeige und Schaltbereich:

2D Stellungsanzeige 0...90°
Schaltpunkte einstellbar

Einbaulage:

Beliebig, vorzugsweise senkrecht

Anschlüsse / Befestigungsmaße:

VDI/VDE 3845 für Flanschbilder 30x80 mm

Kabeldurchführung:

Kabelverschraubung M20x1,5;
Klemmbereich 6-12mm

Bemerkung:

Kompakte Endschalterbox für Direktmontage auf
Antriebe bis GTD/GTE 110 möglich.
Wellenhöhe Antrieb 30mm

Design features

material:

cover: polycarbonat transparent
housing (base): polyamid PA6 black
axis: polyamid PA6
Seal: TPE+NBR
screws: 1.4301

working temperature:

Standard - 25° C to + 80° C

Protection:

IP67 VDE 0470 / EN60529

Indication and switching range:

2D position indicator 0...90°
switch points adjustable

Mounting position:

Optional

Mounting measurements:

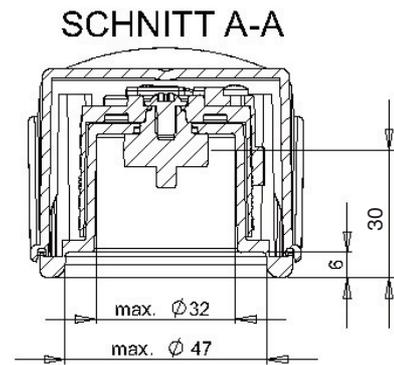
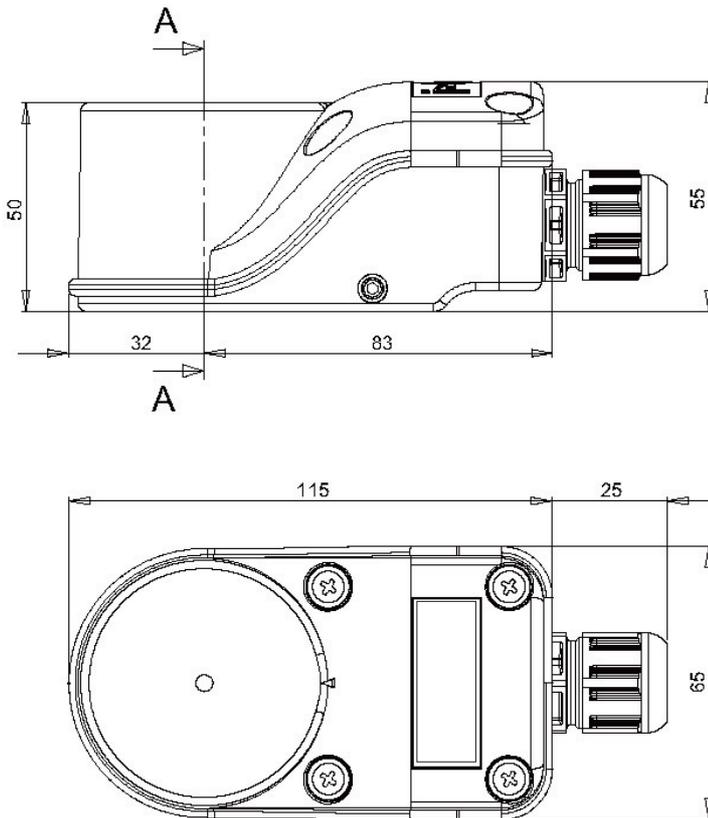
Acc. to VDI/VDE 3845 for flange facing 30x80 mm

Cable gland:

cable gland M20x1,5 ;
clamp range 6-12mm

remark:

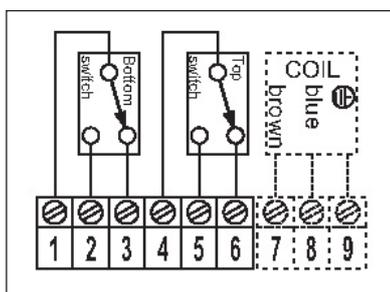
compact limit switch box for direct mounting on
actuators up to GTD/GTE 110.
spindle high of actuator 30mm



alle Maße in mm, all dimensions in mm

Typ/Bestell-Nr. Type/Order-No.	Beschreibung Description	Spannungsbereich Voltage range	Strombereich Current range	Schutzart Protection class	Schalt-funktion Switching function	Signal Signal
END00325	Mechanischer Cherry-Mikroschalter D44X, Kontakte versilbert <i>mechanical cherry micro-switch D44X, contacts silver plated</i>	24V / DC 250V / AC	max. 2,5A max. 10A	IP 67(Gehäuse) IP 67 (body)	Wechselschalter mit Silberkontakt <i>change over switches with silver contacts</i>	Auf + zu <i>open + close</i>

Klemmenplan / wiring diagram



Bestellbeispiel

Positionsrückmelder
Endschalter-Typ

END00325

ordering example

*position indicator
proximity switch-type*

END00325