



Qualität von Anfang an.

Technische Daten

BAUFORM

2 Elektrisch-mechanische Microschalter im Schutzgehäuse inklusive optischer Stellungsanzeige.

Montage auf allen Antrieben mit Bohrbildern nach NAMUR und 30mm Wellenhöhe.

WERKSTOFFE

Gehäuse: Vestamid, schwarz
Deckel: Makrolon, glasklar (IP 65)

TEMPERATUR

-25°C bis +85°C (IP 65)

ANSCHLUSSPANNUNG

max. 250 V

SCHALTVERMÖGEN

max. 10A (IP 65)

MECHANISCHE LEBENSDAUER

bis zu 5 Mio. Schaltspiele

SCHUTZART

IP 65 nach DIN 40050

KABELVERSCHRAUBUNG

1x M20x1,5 (IP 65)

SCHALTFUNKTION

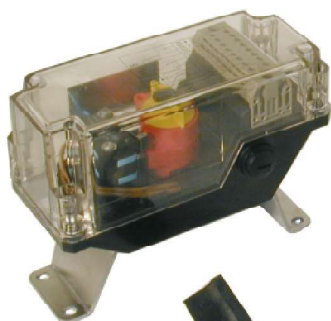
2 Schließer/Öffner

SONDERAUSFÜHRUNG

Induktive Endschalter
Integrierter direkter Anschluss für Magnetventil.(Option: /KI)

Alle Angaben sind freibleibend und unverbindlich!

RExx0303



RExx0303/KI



Specification

DESIGN

2 electric-mechanic limit switch in a protective housing with optical position indicator.

For mounting on all actuators with mounting hole spacing acc. to NAMUR and stem heights 30mm.

MATERIAL

Housing: Vestamid, black
Cover: Makrolon, crystal-clear (IP 65)

TEMPERATURE RANGE

-25°C up to +85°C (IP 65)

LINE VOLTAGE

max. 250 V

SWITCHING CURRENT

max. 10A (IP 65)

MECHANICAL OPERATING LIFE

up to 5 Mio. cycles

PROTECTION

IP 65 according to 40050

CONNECTION

1x M20x1,5 (IP 65)

CONTACT

2 closing/opening contact

SPECIAL DESIGN

Proximity limit-switches
Direct connection for solenoid valve integrated. (Option: /KI)

The above information is intended for guidance only and the company reserves the right to change any data herein without prior notice!

Artikel:
RE

Endlagenschalter
elektrisch-mechanisch
im Schutzgehäuse

IP 65



Type:
RE

Position limit switches
electric-mechanic
with protective housing

IP 65



Artikel- u. Bestellangaben: z.B. **RE080303/A**

= Endlagenschalter für pneumatische Schwenkantriebe, Bohrbild 80 x 30 mm, 30mm Wellenhöhe, auf Antrieb aufgebaut und justiert

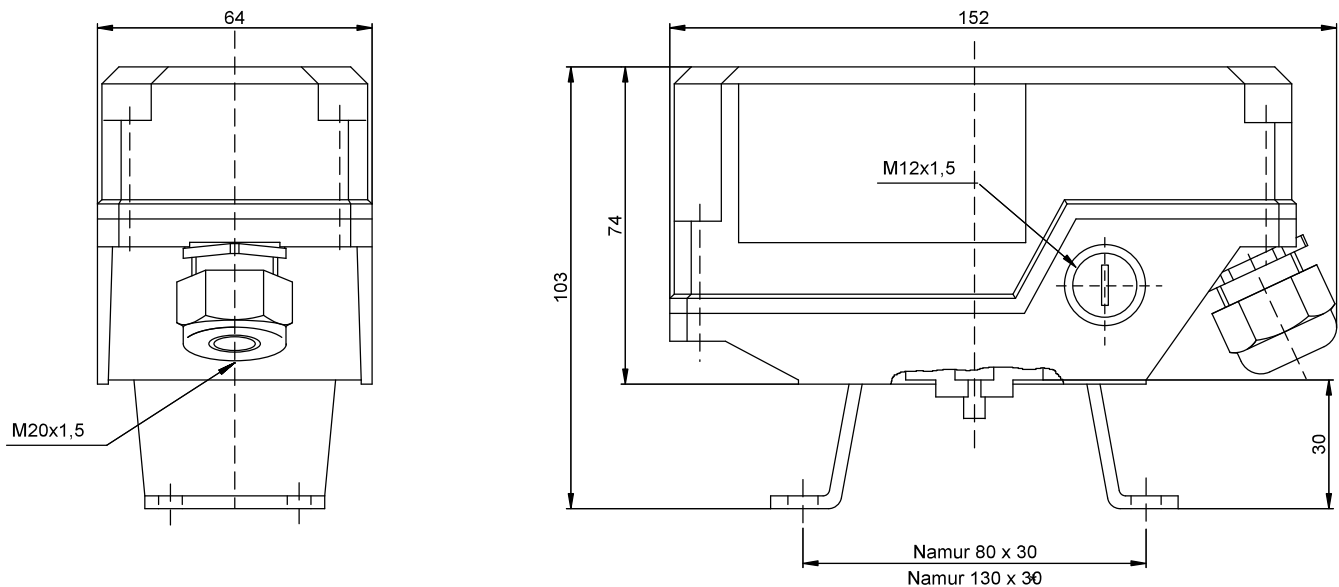
1. - 2. Stelle Produkt	3. - 6. Stelle Bohrbild	7. + 8. Stelle Wellenhöhe	9. - 13. Stelle Ausführung
RE = Zusatzausstattung Endlagenschalter für pneumatische Schwenkantriebe	0803 = 80 x 30 mm 1303 = 130 x 30 mm	03 = 30mm Wellenhöhe	/A = aufgebaut und justiert

Ordering example: e.g. **RE080303/A**

= Position limit switch for pneumatic actuators, mounting hole spacing 80 x 30 mm, 30mm stem heights, on actuator mounted and adjusted

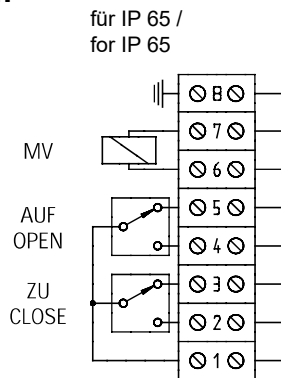
1. - 4. Digit Product	5. Digit Mounting hole spacing	6. Digit Stem heights	7. Digit Design
RE = Electrical position in- dicator, designed for pneumatic actuators	0803 = 80 x 30 mm 1303 = 130 x 30 mm	03 = 30mm stem heights	/A = mounted and adjusted

**Abmessungen /
Dimension**



* = Für Antrieb HD / HE Sk 163 - 210
for actuator HD / HE Sk 163 - 210

**Schaltbild¹ /
Wiring diagram¹**



1) Der Anschlussplan zeigt den Endschalter in Zwischenstellung, Schalter sind nicht betätigt!
The terminal plan shows the limit switch in intermediate position, switches are not actuated!

