

Endschalterbox, Artikel 63-ES mit mechanischen Ex d Schalter

Kompakte und flexible Endschalterbox aus leitfähigen Vestamid mit Sichtfenster aus transparentem Polycarbonat für pneumatische Antriebe mit Anschlussbild nach VDI/VDE 3845, bzw. NAMUR. Mit zwei mechanischen Ex d Schalter, **Fabrikat Bartec Typ 07-1511-3530** (N.O / N.C.) zur Positionsmeldung "AUF" und "ZU", verdrahtet auf 6-fach Klemmleiste. Deckel mit optischer 2D Vorortanzeige.

- Spannung max. Strom 5 - 30 V DC, 4 - 400 mA
- Kontakte Gold
- Funktion Wechsler N.O. / N.C.
- ATEX Ex-Schutz II 2 G Ex de IIC T6 Gb
II 2 D Ex t IIIC T80°C Db
- Ex-Zone Zone 1, Zone 21
- Schutzart IP 67
- SIL-Level SIL 1 - 3 (IEC 61508-2010)
- Kabelverschraubung M20 x 1,5 schwarz
- Kabeldurchmesser 5,5 mm - 13,0 mm
- Klemmleiste 6-fach bis 2,5 mm²
- Schaltnocken einstellbar
- Temperaturbereich -20° C bis +40° C
- Anzeige LED gelb



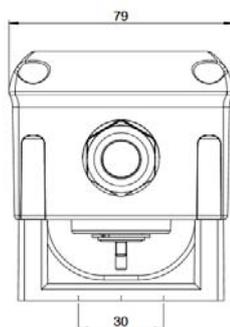
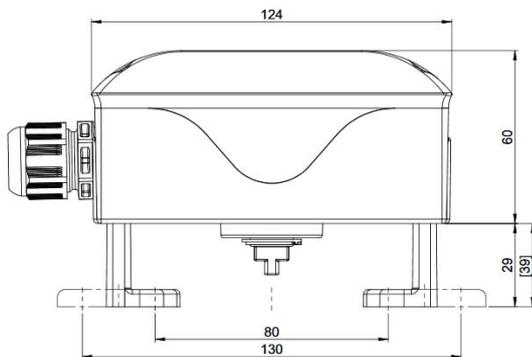
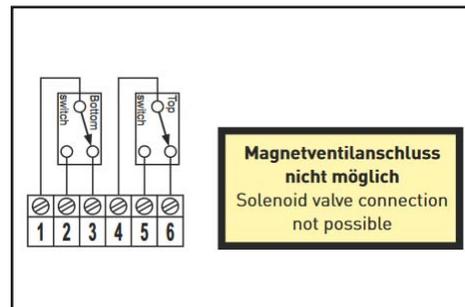
Ex d Schalter



mechanische Ex d Schalter
Fabr. Bartec, Typ 07-1511-3530

Artikel-Bezeichnung:	Artikel-Nr.:
63-ES	184.8795

Klemmplan



Artikel 63-ES

Pos.	Bezeichnung	Werkstoff
1	Gehäuse	Vestamid, leitfähig
2	Sichtfenster	Polykarbonat, transparent
3	Dichtungen	EPDM und NBR
4	Schaltwelle	Polyamid PA6
5	Schaltnocken	Kunststoff
6	Montagebrücke	Polyamid (PA6) + 30% Glasfaser
7	Klemmleiste	4-fach bis 2,5 mm ²
8	Kabelverschraubung	M20 x 1 blau
9	Schrauben	Edelstahl A2

Montagebrücke (verstellbar)

- Bohrbilder : 80 x 30 mm oder 130 x 30 mm
- Wellenhöhe: 20 mm oder 30 mm

Endschalterbox, Artikel 63-ES mit mechanischen Ex d Schalter

Varianten Endschaltergehäuse



Brücke und Welle Edelstahl
Artikel-Nr.: 184.8795-E



Endschaltergehäuse Aluminium
Brücke und Welle Edelstahl
Artikel-Nr.: 184.8795-AL

Optionen für Endschalterbox



große 3D Anzeige
im Deckel
OPEN / CLOSED
Artikel-Nr.: 184.8795-D31



M12 Steckverbindung
5-polig männlich
Artikel-Nr.: 184.8795-M12



Gewindeanschluss
NPT 1/2
Artikel-Nr.: 184.8795-NPT



Druckausgleichselement
Vermeidung von
Kondenswasser
Artikel-Nr.: 184.8795-DAE

