



Datenblatt/Datasheet Positions-Rückmeldebox/limit switch box LSB-04-EX

www.airpower-gmbh.com

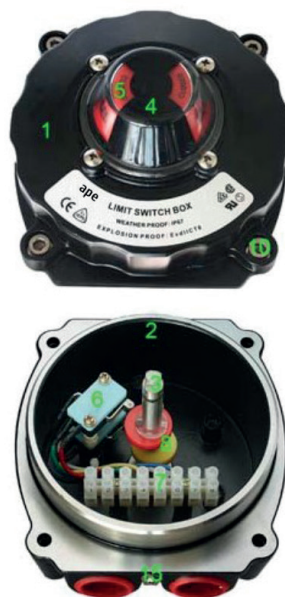
Beschreibung

Die Positions - Rückmeldebox LSB -04 ist eine sehr kompakte aus Alu -Druckguss hergestellte Box, bestückt mit Crouzet - Mikro-Schaltern. Die Box hat eine große 3 -D - Sichtanzeige und einen genormten F-Anschluss entsprechend EN ISO 5211.

- ATEX Exd IIC T6
- Kompaktes, robustes Design
- Aluminium Gehäuse, PE -pulverbeschichtet
- Schaltnocken einstellbar ohne Werkzeuge
- Zwei Kabeleingänge M20 x 1,5
- Zusätzliche Klemmen für Magnetventil -Anschluss

Einzelteile - Material

Nr.	Bezeichnung	Stück	Werkstoffe
1	Deckel	1	Aluminium
2	Gehäuse	1	Aluminium
3	Welle	1	Edelstahl
4	Sichtanzeige - Deckel	1	Polycarbonat
5	Sichtanzeige	1	ABS/Polycarbonat
6	Schalter	2	mechanisch
7	Anschlussklemmen	8	Polycarbonat
8	Schaltnocken	2	Polycarbonat
9	Feder	1	Edelstahl
10	Schrauben	4	Edelstahl
11	Wellen O-Ring	1	NBR
12	Gehäuse O-Ring	1	NBR
13	Sichtanzeige O-Ring	1	NBR
14	Wellenlager	1	Bronze
15	Erdungsschraube	1	Edelstahl
16	Sicherungsring	1	Edelstahl



Description

The limit switch box LSB - 04 is a very compact box made of die cast aluminum, with Crouzet - micro switches. The box has a large 3 - D - visual display and a standardized flange according to EN ISO 5211.

- ATEX Exd IIC T6
- Compact, resistant Design
- Aluminum casing, PE - powder-coated
- Cams adjustable without tools
- Two conduit entrances M20 x 1,5
- Additional terminal strips for solenoid valve

Components - material

No.	Description	pcs	Material
1	cover	1	Aluminium
2	casing	1	Aluminium
3	shaft	1	Stainless Steel
4	visual indicator Cover	1	Polycarbonate
5	visual display	1	ABS/Polycarbonate
6	switch	2	mechanical
7	terminal strip	8	Polycarbonate
8	cam	2	Polycarbonate
9	spring	1	Stainless Steel
10	bolts	4	Stainless Steel
11	shaft o-ring	1	NBR
12	casing o-ring	1	NBR
13	indicator o-ring	1	NBR
14	Bush	1	Bronze
15	earthing screw	1	Stainless Steel
16	earthing ring	1	Stainless Steel

