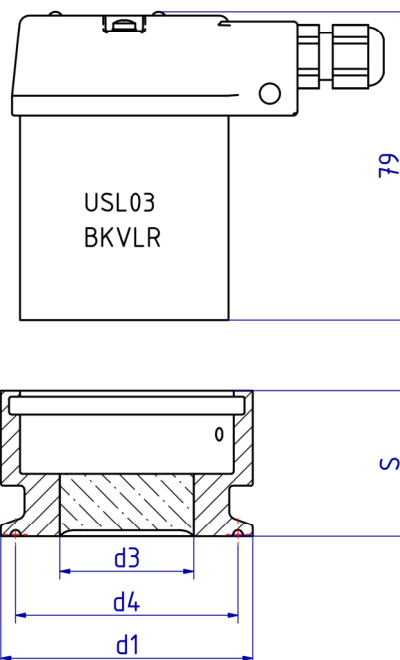


METACLAMP® Schaugläser für Klemmverbindungen für Schauglasleuchten USL03 oder BKVLR



Anwendung

- Klemmstutzen nach
DIN 32 676 / ISO 2852

Werkstoffnachweise

- Abnahmeprüfzeugnis EN 10204-3.1
oder 3.2 gegen Mehrkosten

Zulassungen

- ASM BPE

Betriebsbedingungen

- Druck: -1 bis 16 bar
- Temperatur: siehe Tabelle

Ringwerkstoff Temperatur (TS)

Ringwerkstoff	Temperatur (TS)
1.4462	-30°C bis +280°C
2.4602	-60°C bis +300°C
2.4610	-60°C bis +300°C

Technische Daten

- Richtlinie 2014/64/EU/68/EU, AD 2000 Merkblätter, DIN 7079
- Werkstoffe nach VdTÜV-Blättern und den dafür vorgesehenen
DIN/EN Normen
- Glasqualität: Borosilikatglas nach DIN 7080 / DIN 7079

Vorteile

- steriltechnische Ausführung
- Sicherheit gegen Totalversagen
- mühelose, anleitungsfreie Montage
- hohe Betriebsdauer

Schauglasleuchte USL03-LED oder BKVLR (nicht Ex)

- Anschlussspannung: Wechsel- oder Gleichstrom 24V
- Leistung: 20W (ohne Taster - für Dauerbetrieb)
50W (mit Taster)

Schauglasleuchten mit LED-Technologie:

- 12 V/24 V AC/DC
- Farbtemperatur: 4000 K
- Lichtstrom: 180 lm
- Gehäuse: Edelstahl 1.4301 oder ähnlich
- Spritzwasserschutz IP65 & EN 60 529/DIN VDE 0470 Teil 1

Nennweite			d1	d3	d4	S	max. zulässiger Druck in bar
DIN	ISO	ASME BPE					
25/32/40	15/20/25	1", 1 1/2"	50,5	28	43,5	32	16
50	32/40	2"	64	34	56,5	32	16
-	50	2 1/2"	77,5	38	70,5	34	16
65	65	3"	91	50	83,5	34	10
80	80	3 1/2"	106	50	97,0	31	10
100	-	4"	119	55	110,0	34	10