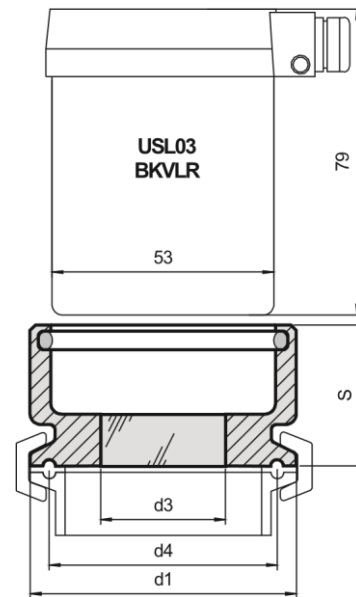


Typ 80.USL03

METACLAMP® Schaugläser für Klemmverbindungen

für Schauglasleuchten USL03 oder BKVLR



Für

- 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 Betriebstemperatur

1.4462	-30°C bis +280°C
2.4602	-60°C bis +300°C
2.4610	-60°C bis +300°C

Technische Daten

- Prüfgrundlage DGRL 97/23/EG, 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 USL-03 oder BKVLR (nicht Ex)

- Anschlussspannung: Wechsel- oder Gleichstrom 24V
- Leistung: 20W (ohne Taster - für Dauerbetrieb)
50W (mit Taster)
- Gehäuse: Edelstahl 1.4301 oder ähnlich
- Lebensdauer der Glühlampe: über 2500 Betriebsstunden
- Spritzwasserschutz IP65 & EN 60 529/DIN VDE 0470 Teil 1

Nennweite

d1

d3

d4

S

max. zulässiger
Druck in bar

DIN	ISO	ASME BPE	d1	d3	d4	S	max. zulässiger Druck in bar
25/32/40	15/20/25	1", 1½"	50,5	28	43,5	34	16
50	32/40	2"	64	34	56,5	34	16
-	50	2½"	77,5	38	70,5	34	16
65	65	3"	91	50	83,5	34	10
80	80	3½"	106	50	97,0	34	10
100	-	4"	119	55	110,0	34	10