

Sensorkopf SKL4DB-C22

Der Sensorkopf SKL4DB-C22 dient zur Ankopplung des BFI Lichtwellenleiters an das Sichtrohr spezieller Anwendungen. Der Sensorkopf ist mit einer metallverschmolzenen Druckglasscheibe ausgerüstet, welche die Sensoroptik vor Druckbeaufschlagung der Brennkammer schützt.



1 | Technische Daten

Spektrale Transmission	300 nm bis 2700 nm
maximaler Druck	27,6 barg (Dauerbetrieb)
Glas	Borosilikat
Material SKL	Edelstahl 1.4571
Material Druckbarriere	Hastelloy C22
Ausrichtung	axial
Betriebstemperatur	-30 °C bis +370 °C
Abmessungen	Ø 40 mm x 95 mm
LWL - Anschluss	M30 x 2
Anschluss Prozess	M33 x 1
Gewicht	ca. 0,39 kg

2 | Abmessungen

