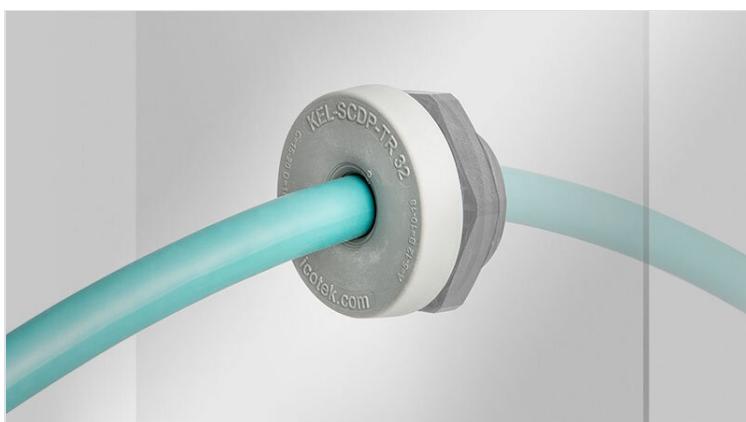


KEL-SCDP-TR | Kabdeldurchführungsplatten, rund

mit Gewinde M25 - M63, für Leitungen bis Ø 52 mm / IP65



Mit der KEL-SCDP-TR Kabdeldurchführungsplatte lassen sich einzelne Leitungen ohne Stecker einführen und bis IP65 abdichten. Der einzigartige Vorteil liegt beim sehr großen Dichtbereich.

Je nach Leitungs-/Schlauchdurchmesser lassen sich die Dichtringe auf den benötigten Dichtbereich sehr einfach abschälen. Hierzu wird lediglich ein kleines Loch zwischen den Ringen gestochen. Anschließend kann der entsprechende Ring abgezogen werden. Vorteil dieses „Schälprinzips“ ist, dass der ausgeschälte Bereich stets rund ist und somit sehr gut abdichtet.

Die Ringe sind wie folgt zu schälen: Kabdeldurchmesser abzüglich ca. 15-25%. Entsprechende Durchmesserangaben sind an der Kabdeldurchführung gekennzeichnet.

Die KEL-SCDP-TR verfügt über ein integriertes metrisches Gewinde von M25 bis M63. Hierdurch können Standardausbrüche wie für herkömmliche Kabelverschraubungen verwendet werden.

Die Kabdeldurchführungsplatte KEL-SCDP-TR wird mit einer Gegenmutter verschraubt. Eine passende Gegenmutter ist im Lieferumfang enthalten.

| | | | | | |
|----------------|------------------|-----------------|-------|------------------|----------------|
| IP54 | IP55 | IP64 | IP65 | ECOLAB certified | UV ISO 4892-2A |
| RoHS compliant | REACH COMPLIANCE | Made in Germany | cULus | | |

Technische Daten

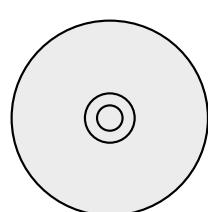
| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Schutzart IP (EN 60529) | IP54, IP55, IP64, IP65 |
| Material | Elastomer Grundträger: Polyamid |
| Temperaturbereich | -40 C° bis 100 C° |
| Eigenschaften | silikonfrei, halogenfrei |
| Montageart | Verschrauben mit Gegenmutter |

Vorteile

- Optimaler Kantenschutz und Abdichtung
- Ringe sind leicht zu entfernen
- Schnelle Montage und fester Sitz durch Verschrauben mit Gegenmutter
- Gegenmutter im Lieferumfang enthalten
- Zertifizierte Schutzart bis IP65 (nach EN 60529)
- Passend auf metrische Standardausbrüche

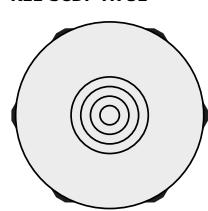
Produktvarianten & Größen

KEL-SCDP-TR 25

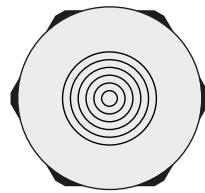


| | | | |
|---------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------|
| Art.-Nr. | 44070 | Außendurchmesser | 39 mm |
| EAN | 85472000 | Ausbruchgröße, rund | 25,3 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, metrisch | M25 |
| Für max. Anzahl Leitungen | 1 | Gewinde | M25 x 1,5 |
| Max. Kabdeldurchmesser | 17 mm | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 1 x 5 - 17 mm |
| Aufbauhöhe | 8 mm | | |

KEL-SCDP-TR 32

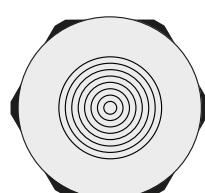


| | | | |
|---------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Art.-Nr. | 44071 | Außendurchmesser | 44 mm |
| EAN | 4251269328954 | Ausbruchgröße, rund | 32,3 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, metrisch | M32 |
| Für max. Anzahl Leitungen | 1 | Gewinde | M32 x 1,5 |
| Max. Kabdeldurchmesser | 23 mm | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 1 x 5 - 23 mm |
| Aufbauhöhe | 8 mm | | |



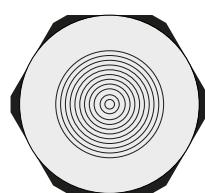
| | | | |
|---------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Art.-Nr. | 44072 | Außen Durchmesser | 52 mm |
| EAN | 4251269328961 | Ausbruchgröße, rund | 40,4 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, metrisch | M40 |
| Für max. Anzahl Leitungen | 1 | Gewinde | M40 x 1,5 |
| Max. Kabeldurchmesser | 28 mm | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 1 x 8 - 28 mm |
| Aufbauhöhe | 8 mm | | |

KEL-SCDP-TR 50



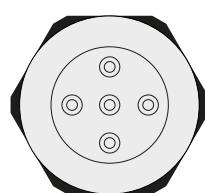
| | | | |
|---------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Art.-Nr. | 44073 | Außen Durchmesser | 62 mm |
| EAN | 4251269328978 | Ausbruchgröße, rund | 50,4 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, metrisch | M50 |
| Für max. Anzahl Leitungen | 1 | Gewinde | M50 x 1,5 |
| Max. Kabeldurchmesser | 38 mm | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 1 x 8 - 38 mm |
| Aufbauhöhe | 8 mm | | |

KEL-SCDP-TR 63|1



| | | | |
|---------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Art.-Nr. | 44074 | Außen Durchmesser | 75 mm |
| EAN | 4251269328985 | Ausbruchgröße, rund | 63,4 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, metrisch | M63 |
| Für max. Anzahl Leitungen | 1 | Gewinde | M63 x 1,5 |
| Max. Kabeldurchmesser | 52 mm | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 1 x 8 - 52 mm |
| Aufbauhöhe | 8 mm | | |

KEL-SCDP-TR 63|5+1



| | | | |
|---------------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Art.-Nr. | 44078 | Außen Durchmesser | 75 mm |
| EAN | 4251269328992 | Ausbruchgröße, rund | 63,4 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, metrisch | M63 |
| Für max. Anzahl Leitungen | 5 | Gewinde | M63 x 1,5 |
| Max. Kabeldurchmesser | 52 mm | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 5 x 5 - 13 mm |
| Aufbauhöhe | 8 mm | | 1 x 50 - 52 mm |