**Produktmeldung KEL-DPFR (1824/2062 Zeichen)**

**Innovative Kabeldurchführung für höchste Flexibilität und Effizienz**

Neue Baureihe überzeugt durch konische Bauform, hohe Dichtigkeit und einfache Montage

Eschach, 03.03.2025

Mit einer neuen Serie von Kabeldurchführungen setzt icotek neue Maßstäbe in Sachen Flexibilität, Effizienz und Platzersparnis. Die innovative Lösung ermöglicht die Durchführung unterschiedlicher Kabeldurchmesser durch einen einzigen Standardausbruch – dank der einzigartigen konischen Struktur.

**Höchste Flexibilität und einfache Montage**

Die speziell entwickelten, konischen Dichtmembranen passen sich flexibel an Kabeldurchmessern von 3 bis 28 mm an. Dies ermöglicht nicht nur die sichere Fixierung verschiedener Kabelgrößen, sondern auch das schräge Einführen starrer Kabel ohne Beschädigung der Membrane. Die Montage erfolgt schnell, werkzeuglos und mit nur vier Schrauben – das spart Zeit und Kosten.

**Hohe Dichtigkeit und Vielseitigkeit**

Mit einer Schutzart von bis zu IP65/IP66 sind die Kabeldurchführungen optimal gegen Staub, Schmutz und Feuchtigkeit geschützt. Damit eignen sie sich ideal für Anwendungen im Maschinen- und Anlagenbau, in der Automatisierungstechnik sowie in Schaltschränken. Die Kompatibilität zu genormten Standardausbrüchen erleichtert die Integration in bestehende Systeme und reduziert Lagerhaltungskosten.

**Produktvorteile auf einen Blick:**

* Höchste Flexibilität bei der Kabelführung
* Sehr einfache, schnelle und werkzeuglose Montage
* Platzsparendes Design
* Großer Klemmbereich (3 – 28 mm)
* Schräge Einführung starrer Leitungen ohne Membranbruch
* Zwei Baugrößen mit insgesamt sieben Konfigurationen
* Nur vier Schrauben zur Montage erforderlich
* Geringe Lagerhaltungskosten

**Eigenschaften:**

* Schutzart IP65/IP66 zertifiziert nach DIN EN 60529:2000-09
* Passend für Standardausbrüche
* Konische Form für flexible Kabeldurchführung
* Einteiliges Design für einfache Handhabung

Mit dieser Produktneuheit liefert icotek eine zukunftsorientierte Lösung für alle Anwendungen, bei denen Flexibilität, Effizienz und Zuverlässigkeit gefragt sind.

<https://www.icotek.com/de/produkte/kabeldurchfuehrung/kel-dpfr>

Ein Bild, das Kabel, Elektrische Leitungen, Verbindungsstück, Im Haus enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.

*Abb.: KEL-DPFR 16|3*

Bei Verwendung der Meldung freuen wir uns über ein Belegexemplar, bzw. eine E-Mail mit dem Text oder einem Link. Abdruck honorarfrei.

**icotek Group**Die icotek GmbH & Co. KG ist ein inhabergeführtes Unternehmen der icotek Gruppe. Am Hauptstandort in Eschach, Baden-Württemberg, entwickeln und vertreiben wir unsere Produkte weltweit. Mit Tochtergesellschaften in der China, Frankreich, Großbritannien, Indien, Italien, Schweiz, Spanien, Türkei und in den USA sowie [Vertretungen in über 60 Ländern](https://www.icotek.com/de/vertriebsnetz) sind wir ein starker und zuverlässiger Partner für die Industrie. Kompetente Beratung, eine hohe Lieferfähigkeit und umfassende Serviceleistungen für unsere Kunden rund um den Globus sind unser Anspruch.