**Pressemitteilung KEL-DPU-OD (2101/2366)**

**Neue Kabeldurchführungsplatte KEL-DPU-OD: Zuverlässiger Schutz unter extremen Bedingungen**

Eschach, 18.11.25 – Mit der neuen Kabeldurchführungsplatte KEL-DPU-OD präsentiert icotek eine innovative Lösung für Anwendungen, die dauerhaft starken UV-Strahlungen, Witterungseinflüssen und Temperaturschwankungen ausgesetzt sind. Die robuste, rastbare Durchführung überzeugt durch hohe Materialbeständigkeit, verlängerte Lebensdauer und vielseitige Einsatzmöglichkeiten im Innen- und Außenbereich.

Dank ihrer F1-Listung gemäß UL 746C erfüllt die KEL-DPU-OD höchste Anforderungen an UV- und Witterungsbeständigkeit. Damit eignet sie sich besonders für Photovoltaikanlagen, Energie- und Umwelttechnik sowie industrielle Außeninstallationen. Ihre Zulassungen nach UL 6703, UL 6703A, UL 3703 und UL 1703 unterstreichen den hohen Qualitäts- und Sicherheitsstandard.

„Mit der KEL-DPU-OD reagieren wir auf die steigende Nachfrage nach langlebigen Kabelmanagement-Lösungen für Außenanwendungen. Sie bietet Anwendern maximale Sicherheit, Dichtheit und Montagekomfort – selbst unter extremen Bedingungen“, erklärt [David Wetzel, Produktmanager, icotek].

Die Durchführungsplatte ermöglicht auf engstem Raum die Einführung zahlreicher Leitungen mit Durchmessern von 3,2 bis 20,5 mm und gewährleistet eine doppelte Abdichtung mit IP66/IP68 sowie UL Type 4X. Durch das rastbare Design und die Möglichkeit der Schraubmontage kann sie flexibel und schnell installiert werden. Durchstoßene Membranen lassen sich mit Stopfen ST-B wieder verschließen.

Ein besonderes Plus: Optional verfügbare Gewindebuchsen erlauben die Montage von der Gehäuseinnenseite – ein wirksamer Schutz vor Vandalismus und unbefugtem Zugriff.

Mit ihrer hohen Packungsdichte, der sehr guten Zugentlastung und der ausgezeichneten Materialqualität bietet die KEL-DPU-OD eine wirtschaftliche und langlebige Lösung für anspruchsvolle Anwendungen im industriellen Umfeld.

Kurzprofil

* Produkt: KEL-DPU-OD – Kabeldurchführungsplatte für extreme Bedingungen
* Schutzart: IP66 / IP68 / UL Type 4X
* Zulassungen: UL 6703, UL 6703A, UL 3703, UL 1703, F1-gelistet (UL 746C)
* Kabeldurchmesser: 3,2–20,5 mm
* Montage: Rast- oder Schraubmontage
* Besonderheiten: UV- und witterungsbeständig, vandalismussichere Variante erhältlich, wiederverwendbare Membranen

https://www.icotek.com/de/produkte/kabeldurchfuehrung/kel-dpu-od



*Abb.: KEL-DPU-OD 24|14*

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.