**Produktmeldung AT-FL/QT-AT-FL (1246/1426 Zeichen)**

**Neue IMAS-CONNECT™ Adaptertüllen von icotek**

Eschach, 28.01.21

Für sein modulares Adaptersystem IMAS-CONNECT™ bietet icotek die neuen Adaptertüllen AT-FL und QT-AT-FL an. Die Adaptertüllen dienen als Schnittstelle für M23 Vierkantflansch Steckverbinder.

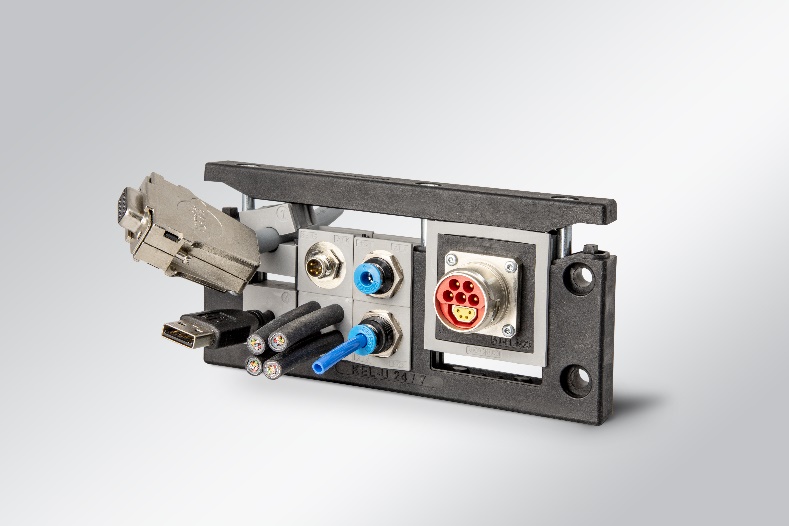
Die neue AT-FL ist auf Basis der KT groß Kabeltülle aufgebaut, entsprechend ist die QT-AT-FL auf Basis der QT groß aufgebaut. Die AT-FL ist einsetzbar in den icotek KEL-Systemen (KEL-U, KEL-ER, KEL 183 und KEL-FG). Die QT-AT-FL ist passend für die KEL-QUICK-Systeme von icotek.

Die Adaptertüllen werden in die teilbare Kabeleinführung eingesetzt. Einbaustecker bzw. Einbaubuchsen integrieren sich durch den Einsatz der AT-FL bzw. QT-AT-FL Tüllen direkt in die Kabeleinführung. Alle Vierkantflansche mit dem Bohrungsabstand 19,8 x 19,8 mm (M23) sind passend. Da keine separate Lochung in der Gehäusewand (z. B. eines Schaltschranks) notwendig ist, werden die Montagekosten gesenkt.

Die neuen IMAS-CONNECT™ Adaptertüllen bestehen aus Elastomer sowie Polyamid (Korpus) und sind silikon- und halogenfrei. Die Adaptertülle AT-FL erreicht Schutzarten bis IP65, die QT-AT-FL erreicht IP54 (jeweils in Abhängigkeit des angeschraubten Flansches und angeschlossenen Steckverbinders). Zertifikate wie ECOLAB, HL3, UL94-VO, RoHS compliant und weitere sind für die neuen Produkte bereits erteilt.

Muster sind direkt über den Hersteller zu beziehen.

<https://www.icotek.com/de/produkte/imas-connect>



*Abb.: IMAS-CONNECT™; Applikation KEL-U mit AT-FL*

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 ist ein inhabergeführtes Unternehmen der icotek Gruppe. Am Hauptstandort in Eschach, Baden-Württemberg, entwickeln und vertreiben wir unsere Produkte weltweit. Mit Tochtergesellschaften in der Schweiz, Frankreich, Italien, Großbritannien, in den USA , in der Türkei und in China 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.