

Kabeldurchführung im hygienischen Design

Kategorie: [Herstellung](#)

Datum: 9. Oktober 2019

Die neue Kabeldurchführungsplatte KEL-DPZ 16 passt auf Ausbrüche, die für 16-polige schwere Steckverbinder genormt sind. Die neue Größe 16 ermöglicht eine einfache und schnelle Kabeldurchführung. Mit ihr lassen sich auf engstem Raum bis zu 34 Leitungen, mit Durchmessern von 1,5 bis 16,2 Millimeter, einführen und zweifach abdichten. So werden Leitungen ohne Stecker schnell und sicher in Schaltschränke und Gehäuse eingeführt und mit Schutzarten bis IP66 (zertifiziert nach DIN EN 60529:2000-09). Weitere Zertifizierungen wie Ecolab, EN 45545-2 HL3, EN 45545-3 E45/EI30, DNV-GL und andere sind erteilt. Durchstoßene und nicht (mehr) benötigte Membranen werden mit Stopfen der Sorte ST-B wieder verschlossen. Eingeführte Leitungen sind automatisch abgedichtet und zugentlastet. Durch das hygienische Design entstehen keine Schmutznischen.

Die KEL-DPZ besteht aus einem Polyamidkorpus, das vollflächig mit Elastomer umspritzt ist. Die KEL-DPZ-Serie von Icotek ist halogen- und silikonfrei. Kostenlose Muster und Zertifikate sind über den Hersteller abrufbar. Die neue KEL-DPZ ist ab sofort erhältlich.