Hygienische Kabeleinführungsplatten

Artikel vom **19. September 2022**
Elektro- und Wärmeversorgung

Die neuen hygienischen Kabeleinführungsplatten gewährleisten die Abdichtung der Durchführungen in IP66 (Bild: Conta-Clip).

Das Programm an Kabeleinführungsplatten von Conta-Clip wurde um neue, aus zertifiziertem Material gefertigte Ausführungen für die Lebensmittelindustrie erweitert. Wie die bestehenden Lösungen ermöglichen auch die hygienischen Varianten der neuen Serie »KES-GB-FDA« eine schnelle und platzsparende Einführung von bis zu 32 nichtkonfektionierten Leitungen in Schaltschränke oder Maschinengehäuse. Die Platten, die aus einem robusten, mit Elastomer ausgespritzten Polyamidrahmen bestehen, verfügen über integrierte Rasthaken zur vereinfachten Montage. Damit werden sie zunächst von der Gehäuseaußenseite auf 36 mm x 112 mm große Durchlassöffnungen gesteckt und anschließend von der Innenseite mit Schrauben fixiert. Nach dem Durchstechen der äußeren Membran an gekennzeichneten Einführungsstellen lassen sich die Leitungen einfach durchschieben. Konisch geformte und mit TPE umspritzte Einführungstüllen an der Plattenrückseite gewährleisten die Abdichtung der Durchführungen in IP66 bei zuverlässiger Zugentlastung. Das FDA-konforme Elastomer der neuen Kabeleinführungsplatten entspricht den hygienischen Anforderungen gemäß Lebensmittelzulassung 1935/2004/EG und (EU) 10/2011. Zudem erfüllen die Produkte durch glatte Oberflächen, abgerundete Ecken und die nach Ecolab zertifizierte

Beständigkeit gegenüber industriellen Reinigungsmitteln alle weiteren für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie geforderten Hygieneeigenschaften.

Hersteller aus dieser Kategorie

Schmidmeier NaturEnergie GmbH
Zum Weinberg 5
D-93197 Zeitlarn
0941 69669-0
info@schmidmeier.com
www.schmidmeier.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag