

Verschraubungsfreie Zone – Cablefix Kabeleinführung

Was für eine Welt – Kabel werden durch ein Kunststoffteil gezogen, keine Extrabefestigung notwendig, einfaches und rasches Austauschen jederzeit möglich und eine Kabelverschraubung ist nicht einmal in der Nähe! Das Cablefix-System, vertrieben von GOGATEC/Wien, macht diesen Traum wahr.



Es sind nicht mehr viele Lochstanzungen oder Bohrungen notwendig, ein Ausschnitt mit der Normgröße 46 x 46 mm oder einem Vielfachen davon genügt um die meisten Kabelverschraubungslöcher zu ersetzen. Die 4-fach, 6-fach und 8-fach Durchführungen können je nach Anwendungsbedarf durch einfaches Zusammenstecken beliebig kombiniert werden. Durch seitliche Lamellen auf den Dichtplatten wird auch bei einer Cablefix-Kombination eine hohe Schutzart erreicht.

Typische Anwendungsfälle sind zum Beispiel dezentrale Schaltkästen mit Ein- und Ausgängen eines Bussystems (Siemens ET200, Beckhoff-Busklemmen usw.). Hier können die zahlreichen Anschlussleitungen und auch das Bus- und das Versorgungskabel mit Cablefix elegant, einfach und schnell angeschlossen werden. Aber natürlich können auch alle anderen Steuerleitungen bis zu einem Durchmesser von 10,7 mm damit dicht und zugentlastet in Schaltschränke eingeführt werden. Besonders vorteilhaft ist der Einsatz in Schaltkästen, die vom Schranklieferanten bereits mit entsprechenden Ausschnitten geliefert werden.

Das Kabel wird durch den Flansch gesteckt, die Zugentlastung schließt sich automatisch beim Durchschieben des Kabels. Ein integrierter Formgummi dichtet dabei das Kabel selbstständig ab. Nicht benötigte Eingänge werden durch mitgelieferte Stopfen verschlossen. Da jedes Cablefix-Modul jeweils nur mehr mit 2 Schrauben montiert werden muss, erspart sich die Montagabteilung das lästige Anziehen von vielen einzelnen Gegenmuttern und das Zudrehen der Kabelverschraubung. Das Anzeichnen der benötigten Bohrlöcher wird durch beigelegte Bohrschablonen erleichtert. Zur Fehlerbehebung, Wartung oder zum Nachrüsten können die einzelnen Kabel durch die Federklemmung wieder gelöst und ausgetauscht werden.

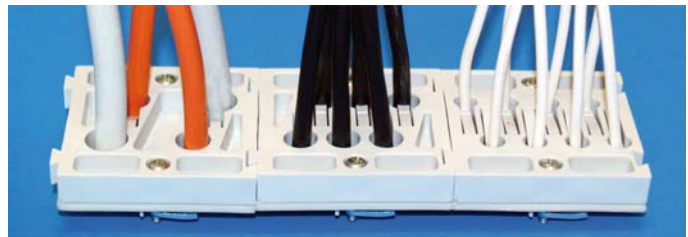
Weitere Informationen zu Kabeleinführungen finden Sie im Katalog GOGAFIX und auf der Homepage www.gogatec.com. Diesen Katalog sowie kostenlose Cablefix-Muster können Sie dort anfordern.

smart automation - Stand Nr. 422
07.-09.10.2009

ABBILDUNGEN: (©Gogatec Handelsges.m.b.H)

GOGAFIX Cablefix mit Kabel
GOGAFIX Cablefix

Brigitte Kainradl
Marketing & PR
brigitte.kainradl@gogatec.com
14.07.2009



GOGATEC Handelsges.m.b.H.
Division Mechanic
Wagramer Straße 252
A-1220 Wien
Tel.: +43/1/258 3 257- 0
Fax: +43/1/258 3 257-17
office@gogatec.com
www.gogatec.com