Murrelektronik GmbH Fon +43 1 7064525-0 | Fax +43 1 7064525-300

Concorde Business Park D2/11 www.murrelektronik.at

A-2320 Schwechat [info@murrelektronik.at](mailto:info@murrelektronik.at)

**Pressemitteilung von Murrelektronik**

*F&B PRO*

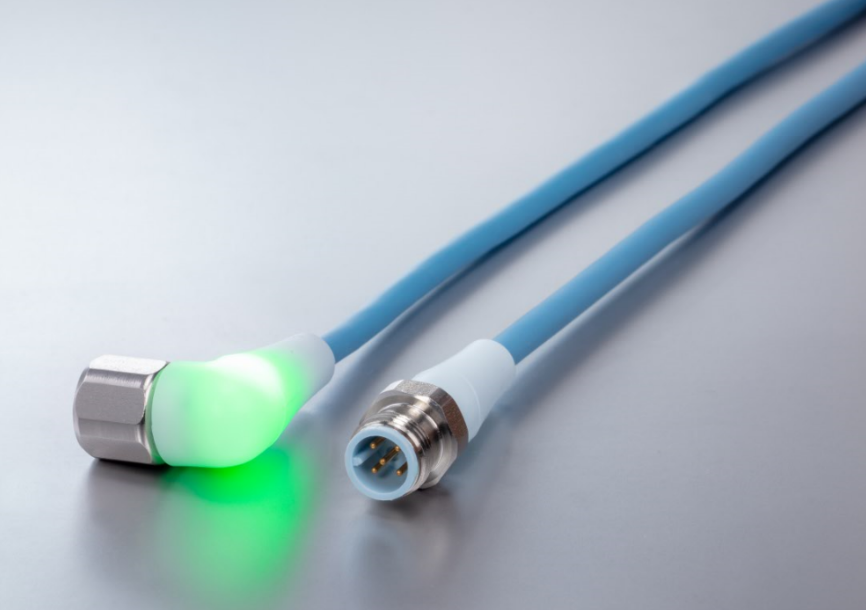
Perfekte Verbindungen  
*für alle Zonen der Lebensmittelverarbeitung*

**In der Lebensmittelindustrie sind Hygiene und Sauberkeit von elementarer Wichtigkeit. Die Maschinen und Anlagen müssen diesen Anforderungen gerecht werden – und die verbauten Elektrokomponenten natürlich auch.**

Die Steckverbinder-Serie F&B Pro von Murrelektronik ist speziell für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie ausgelegt. Die Steckverbinder sind hervorragend beständig gegen Reinigungsmittel, UV-Strahlung sowie Ozon-Belastung – geprüft nach IP69K und ECOLAB. Die Leitung aus TPE-S überzeugt zudem durch eine beeindruckende Schleppkettentauglichkeit (5 Millionen Biegezyklen und 2 Millionen Torsionszyklen). Sowohl die PP-umspritzten Steckerköpfe wie auch die Edelstahl-Verschraubungen sind in Anlehnung an die Vorgaben der EHEDG hygienisch designed. Die blaue Farbgebung ermöglicht eine leichte Detektion von Fremdkörpermaterial in den Lebensmitteln.

Es gibt die Leitung in den unterschiedlichsten Varianten und Längen, 3-, 4-, 5- oder 8-polig, komplett montiert oder mit offenem Leitungsende, mit Flanschsteckverbindern, mit oder ohne LED. Alle Produkte sind UL zugelassen und die verwendeten Materialen konform zu den Vorgaben von FDA, (EU) 10/2011 und EG 1935/2004. Diese Eigenschaften, kombiniert mit der vorhandenen Vielfalt, bieten maximale Funktionalität für Installationslösungen in der Lebensmittelindustrie.

Bildhinweise



*Die Steckverbinder-Serie F&B Pro von Murrelektronik ist speziell für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie ausgelegt*