

M23 Winkelstecker: Robust und einfach zu montieren

Montagefreundlichkeit und Robustheit sind wesentlich beim neuen abgewinkelten M23 Gerätesteckverbinder von HUMMEL. Den M23 Winkelstecker gibt es als Signal-, Leistungs- und Hybridstecker und das jeweils mit verschiedenen Verriegelungssystemen. Neben Schraubverschluss sind der Schnellverschluss TWILOCK sowie eine Verschlussystem Speedtec steck-kompatible Variante.

Alle Verschluss- und Befestigungsschrauben des Winkelsteckers sind sehr gut zugänglich. Eine deutlich sichtbare Markierung erleichtert das Stecken auch in beengten oder schwer zugänglichen Arbeitsumgebungen. Wichtig fürs Konfektionieren: Kontakteinsätze, Stifte und Buchsen bleiben unverändert. Damit fügt sich der neue M23 Gerätesteckverbinder nahtlos in das modulare HUMMEL-Steckverbindersystem ein. Alle Gehäusebauformen einer Produktfamilie lassen sich mit zahlreichen Kontakteinsätzen kombinieren. Auch Stift- und Buchseneinsätze sind in jeder Gehäuseform austauschbar. Die bekannten Crimpwerkzeuge können für den neuen Steckverbinder ebenfalls weiterhin verwendet werden.

Signifikant ist auch die kompakte Bauweise, die dem Trend zur Miniaturisierung gerecht wird. Dazu zählt auch die stufenlose Drehbarkeit in einem Winkel bis zu 300 Grad. Den Gerätestecker gibt es mit einer Flanschbefestigung in zwei Abmessungen.

Robustheit und Industrietauglichkeit beweisen auch die mechanischen Daten. Der Steckverbinder arbeitet in einem Temperaturbereich von -40 bis +125 °C und erfüllt in verriegeltem Zustand die Dichtigkeitsklassen IP 67 und IP 69 K.

AVS Schmersal Vertriebsges.m.b.H.
1230 Wien, Biróstraße 17
Tel. (01) 610 28-0, Fax (01) 610 28-130

info@avs-schmersal.at

Pressebetreuung: abw gmbH
Tel. +43 664 253 1717, e-mail: office@abw.at

