

M 40 RUNDSTECKVERBINDER



DIE ROBUSTE POWERSERIE

M 40 – Die robuste Powerserie

Kompaktes Design und industriebewährte Robustheit: Das sind die Markenzeichen der Rundsteckverbinderserie M 40. Die kraftvollen Leistungsstecker sind konzipiert für Hochstromanwendungen. Sowohl mit Schraubverschluss als auch mit dem Schnellverschluss-System TWILOCK-S erfüllen die Steckverbinder höchste Anforderungen an Vibrationsschutz und Dichtigkeit. Der Schnellverschluss TWILOCK-S garantiert bei minimaler Drehbewegung eine sichere Verriegelung. So wird Stecken auch in schwer zugänglichen Bereichen eine einfache Sache. Die HUMMEL-Rundsteckverbinder der Variante TWILOCK-S sind steckbar mit Speedtec. Verschiedene Gerätesteckverbinder komplettieren die M 40-Serie. Der gewinkelte Gerätestecker verfügt über einen stabilen Drehmechanismus. Das gibt dem Anwender die notwendige Flexibilität bei der Montage. Mit seiner kompakten Bauform und vergleichsweise niedrigen Bauhöhe eignet er sich auch für den platzsparenden Einsatz in engen Umgebungen.

- // Geeignet für leistungsstarke Antriebe
- // Robustes Design
- // Kompakte Bauformen
- // Schraub- oder Schnellverschluss

- // TWILOCK-S: steckbar mit Speedtec
- // Gewinkelter Gerätestecker mit stabilem Drehmechanismus
- // Einfache Montage
- // Sicherer und dauerhafter EMV-Schutz



Elektrische Daten	Werte
Polzahl	2+3+PE / 4+3+PE
Gehäusematerial	Kupfer-Zink-Legierung / Zink-Druckguss
Gehäuseoberfläche	vernickelt (Standard)
Dauergebrauchstemperatur	-40 °C – 125 °C
Kontakteinsätze	thermoplastisches Polyamid PA 6
Kontaktmaterial	Kupfer-Zink-Legierung
Kontaktoberfläche	vernickelt, vergoldet (0,25 µm)
Nennstrom	55 A
Schutzart, Dichtigkeit	IP 67 / IP 69 K nach EN 60 529 (verriegelt)

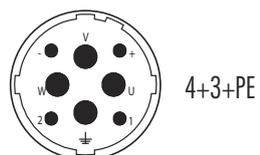
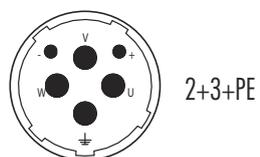
Kabel- und Kupplungssteckverbinder



Gerätesteckverbinder



Kontakteinsätze



PRODUKTPROGRAMM ELEKTROTECHNIK

Kabelverschraubungen

Kunststoff-, Messing- und Edelstahlverschraubungen,
EMV-Anbindungen, Schutzklassen Ex e, Ex d, Ex ta



Rundsteckverbinder

M 8 bis M 40, INOX, TWILOCK, Industrial Ethernet,
Leistung, Signal, Hybrid-Stecker, umspritzte Lösungen



Kabelschutzsysteme

Wellschlauchsysteme, Schlauchverschraubungen, Winkelsysteme,
kombinierte Verschraubungen, Zubehör



Kabelkonfektion

Umspritzte Signal- und Leistungssteckverbinder,
Servoleitungen, Kabelsätze



www.hummel.com

HUMMEL AG
Lise-Meitner-Straße 2
79211 Denzlingen
Germany
www.hummel.com

Tel. +49 (0) 76 66 / 9 11 10-0
Fax +49 (0) 76 66 / 9 11 10-20
E-Mail info@hummel.com

