

# Pressemitteilung

CH-Allschwil, 24. Februar 2011

## + + + + + Steckverbinder mit durchgehender Schirmung + + + + +

Auf Basis des einpoligen Rundsteckverbinders 16BV hat Multi-Contact einen geschirmten Steckverbinder als kundenspezifische Lösung entwickelt. Der 16BV hat sich seit Jahren im Einsatz in Prüffeldern, Notstromversorgungen und Schaltanlagen bewährt. Der neue Steckverbinder 16BV-GS eignet sich für Stromversorgungen mit Frequenzumrichter, z.B. zum Antrieb von Drehstrommotoren. Die durchgehende Schirmung schützt zuverlässig vor elektromagnetischen Beeinträchtigungen.

Der 16BV-GS mit unverlierbaren Schutzkappen ist für den Einsatz in rauer Umgebung ausgelegt. Er ist in ungestecktem Zustand berührungsgeschützt. Für sicheren Anschluss sorgen der Bajonettverschluss und die Farbcodierung. Ein optionaler Microschalter signalisiert ob die Verbindung gesteckt ist. Kabelquerschnitte von 120 – 240mm<sup>2</sup> können angeschlossen werden. Die hochwertige Schirmverschraubung kontaktiert den Kabelschirm sicher ohne ihn zu beschädigen.



**Hannover Messe** Halle 11 Stand E35