

AMPHENOL BEZEICHNUNG / DESIGNATION

	GCE	3100	E	22M95	P-	W	B -	T14-F8
Baureihe / Series								
GCE								
Gehäuse Form / Shell style								
3100- Flanschsteckdose für Hinterwandmontage / Flange-Receptacle for rear panel mounting								
3102- Geräte-Flanschsteckdose für Vorderwandmontage / Box-Flange-Receptacle for front panel mounting								
3106- Gerader Stecker / Straight plug								
3108- Stecker 90° abgewinkelt / Connector 90° angled								
3109- Schottdurchführung / Bulkhead Feedthrough*								
Klasse / Class								
E- Schutzart IPX8 / Environmental sealed IPX8								
Gehäusegröße & Polbilder / Shell size & Contact arrangements								
16M25 - Gehäusegröße / Shell size 16, Kontaktgröße / contactsize M25 (25 mm ²) **								
18M50 - Gehäusegröße / Shell size 18, Kontaktgröße / contactsize M50 (50 mm ²)								
22M95 - Gehäusegröße / Shell size 22, Kontaktgröße / contactsize M95 (95 mm ²)								
28M150 - Gehäusegröße / Shell size 28, Kontaktgröße / contactsize M150 (150 mm ²)								
32M240 - Gehäusegröße / Shell size 32, Kontaktgröße / contactsize M240 (50 mm ²)								
Kontaktart / Contact type								
S - Buchsenkontakt (Federkontakt) / Socket contact (Spring contact)								
P - Stiftkontakt (Zylinderkontakt) / Pin contact (Cylinder contact)***								
D - Zylinderkontakt beidseitig (nur für Gehäuseform 3109 verfügbar) / Cylinder contact double-sided (only available for shell style 3109)								
Winkelstellung / Angular Position								
Ohne Angabe / Omit - 180° (Normalstellung / Standard position)								
W - 120°								
Bajonett-Kupplung / Bayonet coupling								
B - Bajonett-Kupplung / Bayonet coupling								
Modifikation / Modification								
T3 - Für Gehäuseform 3100 und 3106: Endgehäuse für Formschrumpfteile, metrischer Crimpkontakt For shell style 3100 and 3106: Backshell for heat shrink tube, metric crimp contact								
T4 - Für Gehäuseform 3100: Hinterwandmontage, Gewindelöcher im Flansch, metrischer Crimpkontakt For shell style 3100: Rear panel mounting, threaded holes in flange, metric crimp contact								
T5 - Für Gehäuseform 3100: Hinterwandmontage, Durchgangslöcher im Flansch, metrischer Crimpkontakt For shell style 3100: Rear panel mounting, through holes in flange, metric crimp contact								
T14 - Für Gehäuseform 3100, 3106 und 3108: Geschirmte Version, metrische Crimpkontakte For shell style 3100, 3106 und 3108 Shielded version, metric crimp contacts								
T16 - Für Gehäuseform 3102: Vorderwandmontage, Gewindebolzen-Kontakt (Außengewinde), O-Ring Dichtung For shell style 3102: Front panel mount, thread bolt termination, O-ring for sealing								
M1 - Für Gehäuseform 3109: Gewindelöcher im Flansch / For shell style 3109: Threaded holes in Flange								
M2 - Für Gehäuseform 3109: Lochdurchführung im Flansch / For shell style 3109: Through holes in Flange								
F8 - Ausführung "J" Zinn Zink Oberfläche / "J" Version Tin Zinc Plating								
Ohne Angabe "F8" wird Olive-Grün-Kadmiert geliefert / Without "F8" we deliver in olive drab cadmium								

* auf Anfrage / on request

** nicht für alle Gehäuseformen verfügbar / not available in all shell styles

*** Zum Schutz gegen Berührung im ungesteckten Zustand ist der spannungsführende Teil der Steckverbinder immer mit einem Zylinderkontakt zu bestücken / As a protection against shock hazard in disengaged state the side of the connector under voltage shall always be equipped with a cylindric contact