

GCA	06	E –	18-1	P	W		XX-XX
GCA	06	E –	18-1	P	W	B –	XX-XX

GCA-Baureihe – Steckverbinder von Amphenol-Air LB

Baureihe

- 00 – Flanschsteckdose für Hinterwandmontage mit Endgehäuse
- 01 – Kabelverlängerung mit Endgehäuse
- 02 – Gerätesteckdose für Vorderwandmontage*
- 20 – Gerätesteckdose für Hinterwandmontage*
- 06 – Freier Steckverbinder, gerade
- 08 – Freier Steckverbinder, 90° abgewinkelt

Klasse

- E – Endgehäuse mit Kabelklemme und Knickschutztülle
- F – Endgehäuse für Schutzschlauchanschluss
- PG / ME – Endgehäuse für PG-Anschluss / Endgehäuse für metrischen Anschluss
- M – Endgehäuse für Schirmanbindung und Formschrumpfteil
- EGM11 – Endgehäuse mit integrierter Kabelverschraubung mit Schirmanschluss (Kabel min. 5,7 mm – max. 10,85 mm)
- EGM21 – Endgehäuse mit integrierter Kabelverschraubung mit Schirmanschluss (Kabel min. 12,7 mm – max. 17,85 mm)
- L – Leiterplatten-Lötanschluss (nur Bauform 02 und 20)

Gehäusegröße + Polbilder

- 10SL, 12S, 14S, 16S, 16, 18, 20, 22, 24, 28, 32, 36
- Polbilder siehe Seite 8 - 16

Kontaktart

- P – Stift
- S – Buchse

Winkelstellung der Kontakteinsätze

- N – Normal (kein Suffix)
- Alternative Positionen: W, X, Y und Z siehe Seite 8 - 16

Kupplung

- B – Bajonettkupplung
- Ohne Bezeichnung – Schraubkupplung

Modifikation

- 01 – Metrische Crimpkontakte
- F80 - AWG Crimpkontakte
- 03 – Endgehäuse für Formschrumpfteil und metrische Kontakte (nur Bajonett)
- 06 – Endgehäuse für Formschrumpfteil und Lötkontakte (nur Bajonett)
- 48 – Endgehäuse F mit O-Ring zum Stecker
- BM29 – Gewindeflanschlöcher, Gehäuseform 00/20 (nur Schraubkupplung)
- DN – Endgehäuse für Formschrumpfteil (nur Schraubkupplung)
- F0 – Ohne Kontakte (separat zu bestellen)
- F42 – Ohne Endgehäuse
- A176 – Vergoldete Kontakte

* = keine Endgehäuse erhältlich

GCA	06	E –	18-1	P	W		XX-XX
GCA	06	E –	18-1	P	W	B –	XX-XX

Modifikation

A232 – Gehäuseoberfläche Zink - Kobalt / Schwarz grünlich

A233 – Gehäuseoberfläche Zink - Kobalt / Grün

A240 – Gehäuseoberfläche Zink - Nickel / Schwarz **(nur auf Anfrage)**

A241 – Elektrophoretische nichtleitende Beschichtung / Schwarz

A242 - Marinebronze

A243 - Edelstahl

A244 - Schwarz eloxiert

A245 - Zink-Zinn (J-Oberfläche)

A246 - Kadmiert

FR – Halogenfrei

* = keine Endgehäuse erhältlich