

|     |    |     |      |   |   |     |       |
|-----|----|-----|------|---|---|-----|-------|
| 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

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)

FR – Halogenfrei

\* = keine Endgehäuse erhältlich