

## Kabelstecker/-dose / Zugentlastungen nach MIL C-5015 Serie DCA Fabrikat Fujikura DDK

Polzahlen: siehe u.a. Übersicht

Anzahl Baugrößen: 7

Anschlussart: Löten

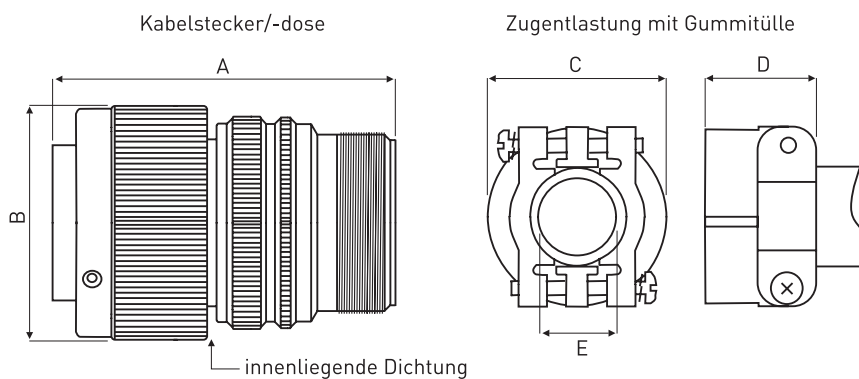
Betriebstemperatur: -55 °C bis +125 °C

Material Gehäuse: Aluminium, verzinkt,  
schwarz

Material Kontakträger: Diallylphtalat (über-  
wiegend kodierbar)

Material Kontakte: Kupfer, versilbert, Löt-  
bereich vorverzinkt

Hinweis: Polbilder und elektrische Daten (siehe  
Datenblatt) / wasserdichte IP 67-Ausführung  
möglich mittels wasserdichter Zugentlastung  
CE3057-xxA (siehe Datenblatt)



### Übersicht Polzahl in verfügbaren Baugrößen

| Polzahl | Baugrößen            | Polzahl | Baugrößen |
|---------|----------------------|---------|-----------|
| 2       | 14S, 20              | 14      | 20, 28    |
| 3       | 14S, 16S, 16, 18, 28 | 16      | 24        |
| 4       | 14S, 18, 20, 24      | 17      | 20        |
| 5       | 14S, 16S, 18         | 20      | 28        |
| 6       | 14S, 18, 20          | 22      | 28        |
| 7       | 16S, 20, 24, 28      | 24      | 24        |
| 8       | 18, 20               | 26      | 28        |
| 9       | 20, 24               | 35      | 28        |
| 10      | 18                   | 37      | 28        |
| 11      | 20, 24               |         |           |

| Bau-<br>größe | Kabelstecker       | Kabeldose          | Zugentlastung * | Abmessungen<br>mm |      |      |      |           |
|---------------|--------------------|--------------------|-----------------|-------------------|------|------|------|-----------|
|               |                    |                    |                 | A                 | B    | C    | D    | E         |
| 14S           | DCA 3106A 14S-XX P | DCA 3106A 14S-XX S | DMS 3057-6AK    | 43,7              | 29,2 | 27,0 | 22,2 | 5,5-7,0   |
| 16S           | DCA 3106A 16S-XX P | DCA 3106A 16S-XX S | DMS 3057-8AK    | 45,2              | 32,0 | 29,4 | 23,8 | 8,9-11,1  |
| 16            | DCA 3106A 16-XX P  | DCA 3106A 16-XX S  | DMS 3057-8AK    | 51,4              | 32,0 | 29,4 | 23,8 | 8,0-11,1  |
| 18            | DCA 3106A 18-XX P  | DCA 3106A 18-XX S  | DMS 3057-10AK   | 53,0              | 36,5 | 31,8 | 23,8 | 9,0-14,3  |
| 20            | DCA 3106A 20-XX P  | DCA 3106A 20-XX S  | DMS 3057-12AK   | 57,9              | 39,9 | 37,3 | 23,8 | 10,5-15,9 |
| 24            | DCA 3106A 24-XX P  | DCA 3106A 24-XX S  | DMS 3057-16AK   | 59,0              | 46,6 | 42,9 | 26,2 | 11,5-19,1 |
| 28            | DCA 3106A 28-XX P  | DCA 3106A 28-XX S  | DMS 3057-16AK   | 59,6              | 53,4 | 42,9 | 26,2 | 11,5-19,1 |

Bitte Bestellnummer vervollständigen: XX = Polzahl (siehe obige Übersicht z.B. DCA 3106A 14S-9)



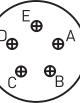
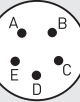

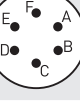


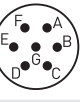
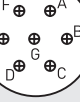


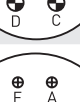
\* IP 67-Ausführung mittels wasserdichter Zugentlastung CE3057-xxA (siehe Datenblatt)

## Polbilder / Baugrößen / elektrische Daten

Alle technischen Daten nach MIL C-5015

### Polzahlen 5-7

### Serie DCA / Fabrikat Fujikura DDK

| Polzahl | für Baugröße | Code für Polbild | Polbild (Steckseite Stift)  | Kontaktgröße Crimpkontakt | für AWG                       | Strombelastung A        | Spannung max. DC / AC V        |
|---------|--------------|------------------|---|---------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| 5       | 14S          | 14S-5            |    | 16                        | 22-16                         | 13                      | 200 / 250                      |
| 5       | 16S          | 16S-8            |    | 16                        | 22-16                         | 13                      | 500 / 700                      |
| 5       | 18           | 18-11            |    | 12                        | 14-12                         | 23                      | 500 / 700                      |
| 5       | 18           | 18-20            |    | 16                        | 22-16                         | 13                      | 500 / 700                      |
| 6       | 14S          | 14S-6            |    | 16                        | 22-16                         | 13                      | 200 / 250                      |
| 6       | 18           | 18-12            |  | 16                        | 22-16                         | 13                      | 500 / 700                      |
| 6       | 20           | 20-17            |  | 1x 16<br>5x 12            | 1x 22-16<br>5x 14-12          | 1x 13<br>5x 23          | 500 / 700                      |
| 6       | 20           | 20-22            |  | 3x 16<br>3x 8             | 3x 22-16<br>3x 10-8           | 3x 13<br>3x 46          | 500 / 700                      |
| 7       | 16S          | 16S-1            |  | 12                        | 14-12                         | 23                      | 900 / 1.250                    |
| 7       | 20           | 20-15            |  | 12                        | 14-12                         | 23                      | 500 / 700                      |
| 7       | 24           | 24-2             |  | 12                        | 14-12                         | 23                      | 900 / 1.250                    |
| 7       | 24           | 24-10            |  | 8                         | 10-8                          | 46                      | 500 / 700                      |
| 7       | 28           | 28-10            |  | 3x 12<br>2x 8<br>2x 4     | 3x 14-12<br>2x 10-8<br>2x 6-4 | 3x 23<br>2x 46<br>2x 80 | 500 / 700<br>(G = 900 / 1.250) |