

# DCA Kabelstecker/-dose nach MIL C-5015 am Kabel umspritzt



**Polzahlen:** siehe u.g. Übersicht

**Anzahl Baugrößen:** 6

**Verriegelung:** Bajonettverriegelung

**Anschlussart:** am Kabel umspritzt, zweite Seite offen, konfektioniert oder umspritzt

**Material Gehäuse:** Aluminium, verzinkt, schwarz

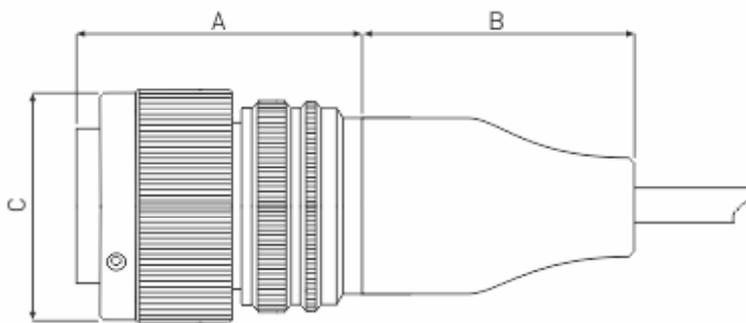
**Material Umspritzung:** TPU, nach UL 94 V-0

**Material Kontaktträger:** Diallylphtalat (überwiegend kodierbar)

**Material Kontakte:** Kupfer, versilbert, Lötbleich vorverzinnt

**Kabel:** nach Vorgabe

**Hinweis:** Polbilder und elektrische Daten (siehe Seiten 106 bis 110) / ohne zusätzliche Werkzeugkosten



Übersicht Polzahl in verfügbaren Baugrößen

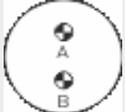
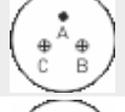
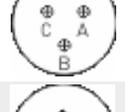
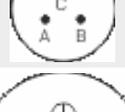
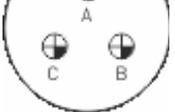
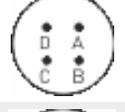
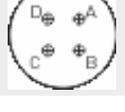
Polzahl	Baugrößen	Polzahl	Baugrößen
2	14S, 20	14	20, 28
3	14S, 16S, 18, 28	16	24
4	14S, 18, 20, 24	17	20
5	14S, 16S, 18	20	28
6	14S, 18, 20	22	28
7	16S, 20, 24, 28	24	24
8	18, 20	26	28
9	20, 24	35	28
10	18	37	28
11	20, 24		

Baugröße	DCA Kabelstecker am Kabel umspritzt	DCA Kabeldose am Kabel umspritzt	Abmessungen mm		
			A	B	C
14S	03806F-0POLBILD001/XXXXX	03806F-0POLBILD002/XXXXX	45,0	50,0	28,3
16S	03806F-0POLBILD001/XXXXX	03806F-0POLBILD002/XXXXX	45,0	60,0	31,1
18	03806F-0POLBILD001/XXXXX	03806F-0POLBILD002/XXXXX	55,0	60,0	35,5
20	03806F-0POLBILD001/XXXXX	03806F-0POLBILD002/XXXXX	60,0	60,0	38,6
24	03806F-0POLBILD001/XXXXX	03806F-0POLBILD002/XXXXX	60,0	60,0	45,7
28	03806F-0POLBILD001/XXXXX	03806F-0POLBILD002/XXXXX	60,0	60,0	52,2

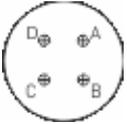
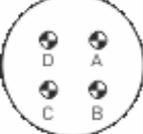
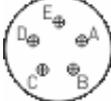
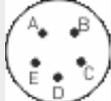
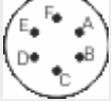
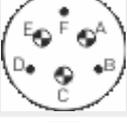
Bitte Bestellnummer vervollständigen: POLBILD (siehe Tabelle Seiten 106 bis 110)

"XXXX" wird individuell nach Vorgabe der Länge und des Kabels vergeben

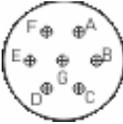
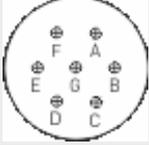
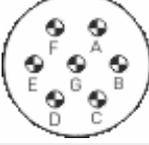
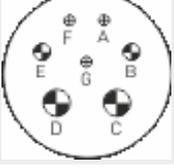
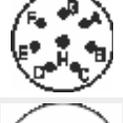
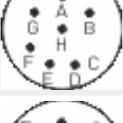
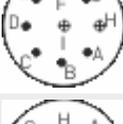
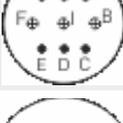
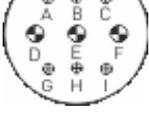
## Polbilder / Baugrößen / elektrische Daten Polzahlen 2-4

Polzahl	für Baugröße	Code für Polbild	Polbild (Steckseite Stift)	Größe Crimpkontakt	für AWG	Strombelastung A	Spannung max. DC / AC V
2	14S	14S-9		16	22-16	13	500 / 700
2	20	20-23		8	10-8	46	500 / 700
3	14S	14S-1		16	22-16	13	900 / 1.250
3	14S	14S-7		16	22-16	13	500 / 700
3	16S	16S-5		16	22-16	13	500 / 700
3	18	18-5		1x 16 2x 12	1x 22-16 2x 14-12	1x 13 2x 23	900 / 1.250
3	18	18-21		12	14-12	23	500 / 700
3	18	18-22		16	22-16	13	900 / 1.250
3	28	28-6		4	6-4	80	900 / 1.250
4	14S	14S-2		16	22-16	13	200 / 250
4	18	18-4		16	22-16	13	900 / 1.250
4	18	18-10		12	14-12	23	500 / 700

# Polbilder / Baugrößen / elektrische Daten Polzahlen 4-7

Polzahl	für Baugröße	Code für Polbild	Polbild (Steckseite Stift)	Größe Crimpkontakt	für AWG	Strombelastung A	Spannung max. DC / AC V
4	20	20-4		12	14-12	23	900 / 1.250
4	24	24-22		8	10-8	46	900 / 1.250
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 5x 12	1x 22-16 5x 14-12	1x 13 5x 23	500 / 700
6	20	20-22		3x 16 3x 8	3x 22-16 3x 10-8	3x 13 3x 46	500 / 700
7	16S	16S-1		12	14-12	23	900 / 1.250

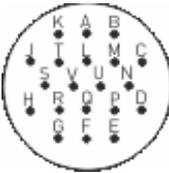
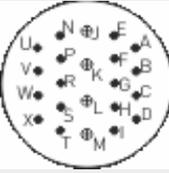
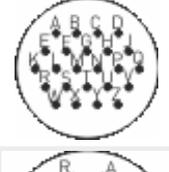
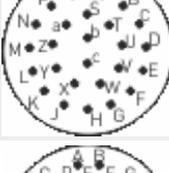
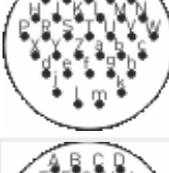
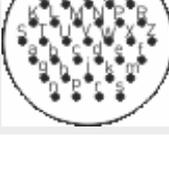
## Polbilder / Baugrößen / elektrische Daten Polzahlen 7-9

Polzahl	für Baugröße	Code für Polbild	Polbild (Steckseite Stift)	Größe Crimpkontakt	für AWG	Strombelastung A	Spannung max. DC / AC V
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 2x 8 2x 4	3x 14-12 2x 10-8 2x 6-4	3x 23 2x 46 2x 80	500 / 700 (G = 900 / 1.250)
8	18	18-8		7x 16 1x 12	7x 22-16 1x 14-12	7x 13 1x 23	500 / 700
8	20	20-7		16	22-16	13	500 / 700 (A, B, G, H = 900 / 1.250)
9	20	20-16		7x 16 2x 12	7x 22-16 2x 14-12	7x 13 2x 23	500 / 700
9	20	20-18		6x 16 3x 12	6x 22-16 3x 14-12	6x 13 3x 23	500 / 700
9	24	24-11		6x 12 3x 8	6x 14-12 3x 10-8	6x 23 3x 46	500 / 700

# Polbilder / Baugrößen / elektrische Daten Polzahlen 10-17

Polzahl	für Baugröße	Code für Polbild	Polbild (Steckseite Stift)	Größe Crimpkontakt	für AWG	Strombelastung A	Spannung max. DC / AC V
10	18	18-1		16	22-16	13	500 / 700 (B, C, F, G = 200 / 250)
10	18	18-19		16	22-16	13	500 / 700
11	24	24-20		9x 16 2x 12	9x 22-16 2x 14-12	9x 13 2x 23	900 / 1.250
11	20	20-33		16	22-16	13	500 / 700
14	20	20-27		16	22-16	13	500 / 700
14	28	28-20		4x 16 10x 12	4x 22-16 10x 14-12	4x 13 10x 23	500 / 700
16	24	24-5		16	22-16	13	500 / 700
16	24	24-7		14x 16 2x 12	14x 22-16 2x 14-12	14x 13 2x 23	500 / 700
17	20	20-29		16	22-16	13	500 / 700

## Polbilder / Baugrößen / elektrische Daten Polzahlen 20-37

Polzahl	für Baugröße	Code für Polbild	Polbild (Steckseite Stift)	Größe Crimpkontakt	für AWG	Strombelastung A	Spannung max. DC / AC V
20	28	28-16		16	22-16	13	500 / 700
22	28	28-11		18x 16 4x 12	18x 22-16 4x 14-12	18x 13 4x 23	500 / 700
24	24	24-28		16	22-16	13	200 / 250
26	28	28-12		16	22-16	13	500 / 700
35	28	28-15		16	22-16	13	500 / 700
37	28	28-21		16	22-16	13	500 / 700