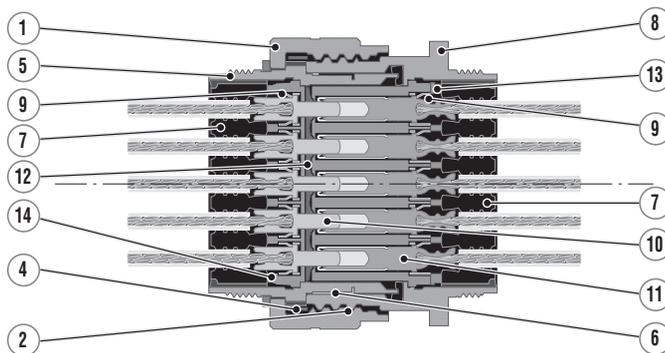
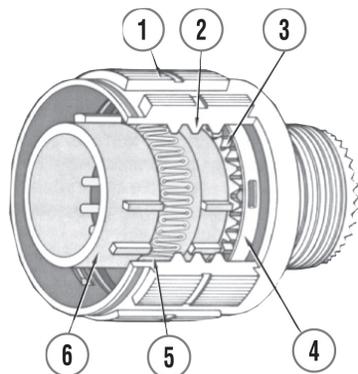


CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS



- | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| 1 Racor de acoplamiento | 8 Cuerpo metálico de la base |
| 2 Rosca de acoplamiento rápido | 9 Clips de retención del contacto |
| 3 Resorte | 10 Contacto macho a crimpar |
| 4 Rosca antidesacoplamiento | 11 Contacto hembra a crimpar |
| 5 Resorte de masa (EMI) | 12 Junta entrecapas |
| 6 Cuerpo metálico del aéreo | 13 Inserto hembra |
| 7 Grommet | 14 Inserto macho |

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- Inserto termoplástico
- Grommet trasero y junta entrecapas en silicona
- **Durabilidad** : - 500 ciclos
- 1500 ciclos con conectores composite « CTV » junto con contactos tipo H y J
- **Golpes** : media onda sinusoidal de 300 G de magnitud durante 3 ms según EIA364.27
- **Vibraciones senoidales** : - 60 g de - 55°C hasta + 175°C (en los acabados en cadmio verde oliva)
- 60 g de - 55°C a 200°C (para los acabados en níquel y las versiones firewall / cortafuegos / alta temperatura)
- **Vibraciones aleatorias según EIA364.28**: - 1 G² / Hz a 175°C para los acabados en cadmio verde oliva
- 1G² / Hz a 200°C para los acabados en níquel y las versiones firewall / cortafuegos / alta temperatura
- 5G² / Hz a temperatura ambiente
- **Momento / punto de inflexión**

Tamaño del cuerpo		Punto de inflexión Nm
Serie III MIL-DTL-38999	SCP TV	
A	09	11.3
B	11	33.9
C	13	45.2
D	15	56.5
E	17	67.8
F	19	79.1
G	21	90.4
H	23	101.7
J	25	113.0

Fuerza de retención del contacto

Tamaño del cuerpo	23	22D	20	16	12	8	4
Fuerza máxima (N)	44	44	67	110	110	150	150