

'Push-Button' ferrite squib connector

Ø11mm VDA-AK interface, right angled, compact size, one step mating

Part-no.: CA 252 95 XXXX

Mating design:

- è serviceable, locking legs
- è CPA (connector positioning assurance)
- è one step mating
- è scoop improved nozzle

Terminal system:

- è CPT (cage protected terminal),
- è one piece design
- è selective gold plated
- è minimum two contact points

Termination technology:

- è crimped wire

General:

- è supplied with different cable lengths
- è single wire
- è twisted wire
- è jacketed cable



Construction:

- è housing material: PBT
- è contact material: CuSn
- è accepted wire range: 0,35 - 0,8mm²
- è RFI/EMI protection: mono block ferrite

Performance characteristics:

- è pull out force: > 160N
- è insertion force: < 40N
- è temperature range: -40°C to +90°C
- è dielectric resistance: 1000V / DC

Connector interface:

- è Ø11mm VDA-AK
- è Ø11mm BNA
- è acc. NF R 13-483

- è code A (blue, purple), B (green), C (orange)

Dimensional characteristics:

