Multipolstecker, Serie CON-MP

R412020635

AVENTICS Serie CON-MP Multipolanschlüsse mit Kabel

Mit der AVENTICS Serie CON-MP mit Kabel erhalten Sie Kabel mit Multipolanschlüssen wie das D-SUB mit diversen Polvarianten und unterschiedlichen Längen, die speziell für unsere dezidierten Ventilsystemserien optimiert wurden, z. B. für die Serie AV. Außerdem sind C/2-Steckverbinder für Ventilsysteme der Serie CL03 erhältlich.

- Multipolsteckverbinder mit angeschlossenem Kabel
- Ansteuerung von Ventilsystemen, D-Sub-Stecker



Technische Daten

Branche	Industrie
Hinweis	D-Sub Stecker 25-polig D-Sub Buchse 25-polig gewinkelt / gerade
Bauart	Multipolstecker
Kabel	mit Kabel
Betriebsspannung	24 V DC
Elektrischer Anschluss 1, Typ	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Gewindegröße	D-Sub
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole	25-polig
Kabelabgang 1	gewinkelt
Kabelabgang Winkel	90°
Elektrischer Anschluss 2, Typ	Buchse
Elektrischer Anschluss 2, Gewindegröße	D-Sub
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole	25-polig
Kabelabgang 2	gerade
Kabelabgang Winkel	180°
Anzahl Leiter	25
Schirmung	ungeschirmt
Kabellänge L	0.5 m

Multipolstecker, Serie CON-MP

R412020635

Zertifikate	UL (Underwriters Laboratories)
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Strom, max.	3 A
Leiterquerschnitt	0.22 mm²
Kabel-Ø	8.5 mm
Gewicht	0.187 kg

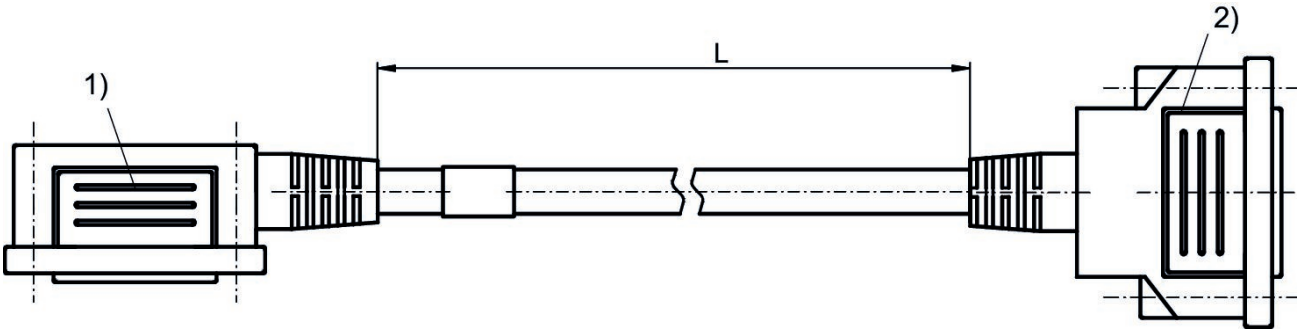
Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Thermoplastisches Elastomer
Werkstoff Kabelummantelung	Polyvinylchlorid
Materialnummer	R412020635

Technische Informationen

Umgebungstemperatur min. fest installiert: -20 °C
Umgebungstemperatur min. flexibel installiert: -5 °C
Biegeradius min. fest installiert: 25,5 mm
Biegeradius min. flexibel installiert: 42,5 mm
Die angegebene Schutzart gilt ausschließlich in montiertem und geprüftem Zustand.
Der verstärkte Leiterquerschnitt von Pin 25 beträgt 0,82 mm².

Abmessungen



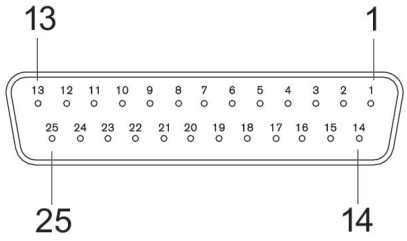
1) Anschluss 1 (Stecker)
2) Anschluss 2 (Buchse)

PIN-Belegung und Kabelfarben

Kabelkennzeichnung nach DIN 47100

Multipolstecker, Serie CON-MP

R412020635



Buchse

D-Sub Buchse 25-polig

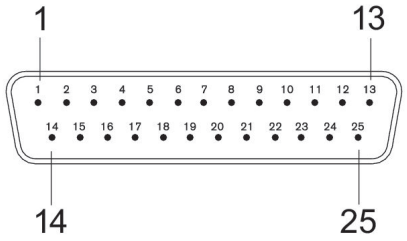
Pin	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Farbe	weiß	braun	grün	gelb	grau	rosa	blau	rot	schwarz	violett

Pin	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Farbe	grau/rosa	rot/blau	weiß/grün	braun/grün	weiß/gelb	gelb/braun	weiß/grau	grau/braun	weiß/rosa	rosa/braun

Pin	21	22	23	24	25
Farbe	weiß/blau	braun/blau	weiß/rot	braun/rot	weiß/ schwarz

PIN-Belegung und Kabelfarben

Kabelkennzeichnung nach DIN 47100



Stecker

D-Sub Stecker, 25-polig

Pin	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Farbe	weiß	braun	grün	gelb	grau	rosa	blau	rot	schwarz	violett

Pin	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Farbe	grau/rosa	rot/blau	weiß/grün	braun/grün	weiß/gelb	gelb/braun	weiß/grau	grau/braun	weiß/rosa	rosa/braun

Pin	21	22	23	24	25
Farbe	weiß/blau	braun/blau	weiß/rot	braun/rot	weiß/ schwarz