



mit UL-Litzen 200 mm



Flanschdose Frontmontage Serie 440

(Steckverbinder der Fa. Franz Binder von uns konfektioniert)

Schutzart: IP 40 / IP 67 (in verriegeltem Zustand)

Polzahlen: 3-8, 12 (14, 19 auf Anfrage)

EMV: Schirmbare Ausführung (siehe Tabelle)

Gehäuse: Messing, vernickelt

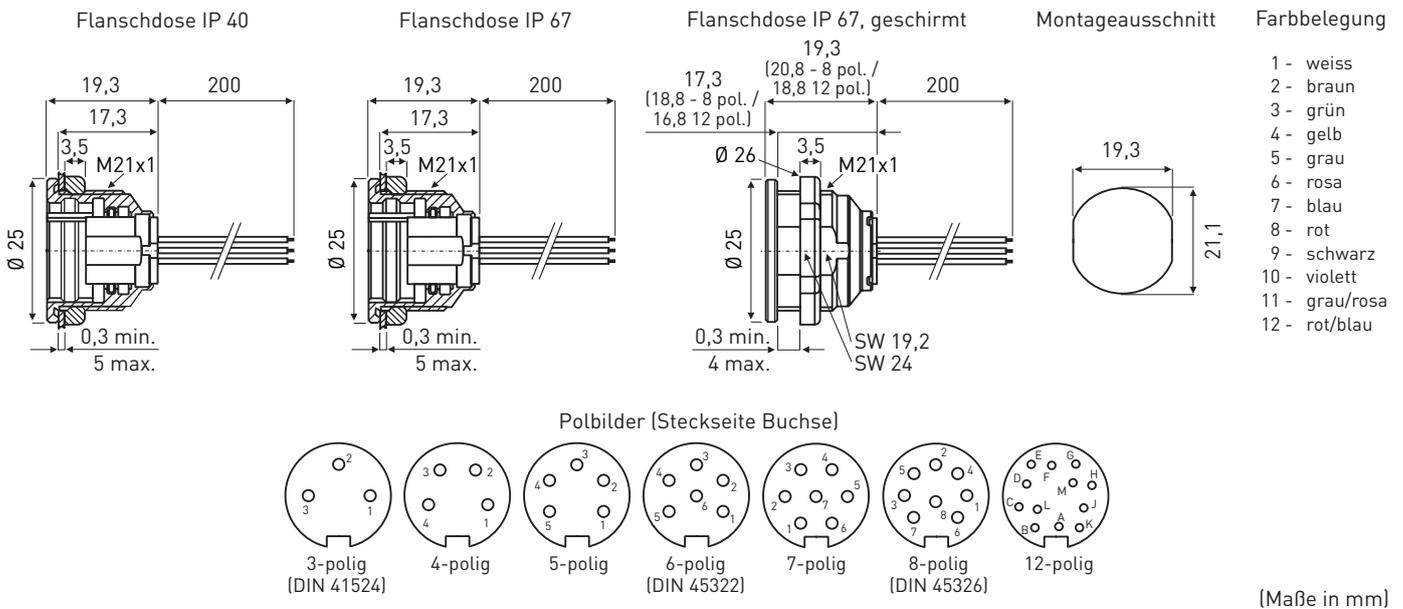
Kontakte: Messing vergoldet

Litzen: UL 1007/1569 AWG 24 (0,25 mm²), bis +105 °C, Länge 200 mm (andere Längen auf Anfrage), Konfektionierung 2.Seite nach Wunsch möglich

Zulässige Betriebsspannung: 250 V (bis 5-polig) / 125 V (6- u. 7-polig) / 60 V (ab 8-polig) (bei Verschmutzungsgrad 1, Überspannungskategorie I und Isolierstoffgruppe III) / 32 V (reduzierte Bemessungsspannung bei Verschmutzungsgrad 2 und Überspannungskategorie II)

Max. Betriebsstrom (Steckverbinder) (40 °C): 7 A (3-polig) / 6 A (4- und 5-polig) / 5 A (6- bis 8-polig) / 3 A (ab 12-polig)

Zulässige Betriebstemperatur: -40 °C bis +85 °C



| Polzahl | Flanschdose | | |
|---------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | IP 40 | IP 67 | IP 67, geschirmt |
| 3 DIN * | 010440-903004/00XXXX-0200 | 010440-903604/00XXXX-0200 | 010440-903804/00XXXX-0200 |
| 4 | 010440-904004/00XXXX-0200 | 010440-904604/00XXXX-0200 | 010440-904804/00XXXX-0200 |
| 5 | 010440-905004/00XXXX-0200 | 010440-905604/00XXXX-0200 | 010440-905804/00XXXX-0200 |
| 6 DIN * | 010440-906004/00XXXX-0200 | 010440-906604/00XXXX-0200 | 010440-906804/00XXXX-0200 |
| 7 | 010440-907004/00XXXX-0200 | 010440-907604/00XXXX-0200 | 010440-907804/00XXXX-0200 |
| 8 DIN * | 010440-908004/00XXXX-0200 | 010440-908604/00XXXX-0200 | 010440-908804/00XXXX-0200 |
| 12 | 010440-912004/00XXXX-0200 | 010440-912604/00XXXX-0200 | 010440-912804/00XXXX-0200 |

Bitte Bestellnummer vervollständigen: XXXX = Konfektionierung 2. Seite (siehe nächste Seite)

Beispiel: 010440-903604-000001-0200 = 3-polige Flanschdose Serie 440, IP 67 mit 200 mm Litzen, 2. Seite 3 mm verdreht und verzinkt

* 3 DIN (DIN 41524) / 6 DIN (DIN 45322) / 8 DIN (DIN 45326)



Rundsteckverbinder Push-Pull Verriegelung

| | Fabrikat (Info unter: www.evg.de/produkte/stecker-steckverbinder/wire-to-board) | Serie | Raster mm | Konfektionierung | Kennziffer |
|--|---|------------|--------------|---------------------------------|------------|
| | - | - | - | unbearbeitet | 0000 |
| | - | - | - | 3 mm verdreht + verzinkt | 0001 |
| | Z+F | V30AE | - | isolierte Aderendhülsen | 0010 |
| | JST ** | SH | 1,0 | Buchsengehäuse (SHR-xxV-S-B) | 1000 |
| | Molex *** | PicoBlade™ | 1,25 | Buchsengehäuse (51021-xx00) | 1250 |
| | Hirose *** | DF13 | 1,25 | Buchsengehäuse (DF13-xxS-1,25C) | 1255 |
| | JST *** | ZH | 1,5 | Buchsengehäuse (ZHR-xx) | 1500 |
| | JST | PH | 2,0 | Buchsengehäuse (PHR-xx) | 2000 |
| | TE | CT | 2,0 | Buchsengehäuse (x-0179228-x) | 2010 |
| | Low Cost | Mini-Con | 2,0 | Buchsengehäuse (200HS-xxxHB) | 2020 |
| | Hirose | DF11 | 2,0 | Buchsengehäuse (DF11-xxDS-2C) | 2030 |
| | JST | XH | 2,5 | Buchsengehäuse (XHP-xx) | 2500 |
| | JST | EH | 2,5 | Buchsengehäuse (EHR-xx) | 2510 |
| | Molex | Spox™ | 2,5 | Buchsengehäuse (50-37-5xx3) | 2520 |
| | Low Cost | Mini-Con | 2,54 | Buchsengehäuse (254MC-xxxHB) | 2540 |
| | FCI | DUBOX™ | 2,54 | Buchsengehäuse (65240-xxxLF) | 2541 |
| | Molex | KK® | 2,54 | Buchsengehäuse (22-01-2xx5) | 2542 |
| | Molex | MicroFit™ | 3,0 | Buchsengehäuse (43645-xx00) | 3000 |
| | - | - | - | Bearbeitung gemäß Kundenvorgabe | XXXX |

** Litzenquerschnitt reduziert auf UL 1571 AWG 28

*** Litzenquerschnitt reduziert auf UL 1061 AWG 26

