

Rundsteckverbinder C 16-3 Gerätedose Größe 2; mit montierter Dichtung, Polzahl 5 + PE, 400 V

Bestellnummer C016 20G005 100 2

Serie Rundsteckverbinder C 16-3

Unterserie Rundsteckverbinder C 16-3



Abbildung stellvertretend für alle verfügbaren Polzahlen.

| ALLGEMEINE KENNWERTE | | |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|
| polzahl | | 5 + PE |
| bauform | | Größe 2; mit montierter Dichtung |
| ELEKTRISCHE KENNWERTE | | |
| bemessungsspannung_ausgabe | DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1 | 400V |
| bemessungsspannung_ul_ausgabe | UL 1977 | 400V |
| bemessungsstossspannung_ausgabe | DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1 | 6000V |
| ueberspannungskategorie | DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1 | III |
| isolerstoffgruppe | DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1 | II |
| isolationswiderstand | DIN EN 60512-2, Test 3a / IEC 60512-2, Test 3a | ≥ 10 ⁸ |
| durchgangswiderstand | DIN EN 60512-2, Test 2a / IEC 60512-2 Test 2a | ≤ 5 m |
| strombelastbarkeit | DIN EN 60512-3, Test 5b / IEC 60512-2 Test 5b | 21 A |
| verschmutzungsgrad | DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1 | 3 |
| KLIMATISCHE KENNWERTE | | |
| pruefklasse | DIN EN 60068-1 / IEC 60068-1 | 40 / 100 / 56 |
| betriebstemperatur | | -40°C ... +100°C |
| MECHANISCHE KENNWERTE | | |
| schutzart | DIN EN 60529 / IEC 60529 | IP 65 |
| steck_ziehkraft | DIN EN 60512-13-2, Test 13b / IEC 60512-13-2, Test 13b | ≤ 15 N |
| lebensdauermechanisch | DIN EN 60512-9-1, Test 9a | ≥ 500 Steckzyklen |
| WERKSTOFFE | | |
| kontaktoberflaeche | | versilbert/ vergoldet |
| gehaeuse | | Polyamid 6.6 |
| dichtung | | Neoprene |
| gehaeuse_oberflaeche | | Polyamid 6.6 |
| SONSTIGE TECHNISCHE DATEN | | |
| anschlusstechnik | | schrauben |
| anschlussquerschnitt | | 4 mm ² |
| anschlussquerschnitt_awg | | 10 |
| brennbarkeit | UL 94 | V-0 |
| verriegelung | | Bajonett |



3964



E63093



48932

Rundsteckverbinder C 16-3 Gerätedose Größe 2; mit montierter Dichtung, Polzahl 5 + PE, 400 V

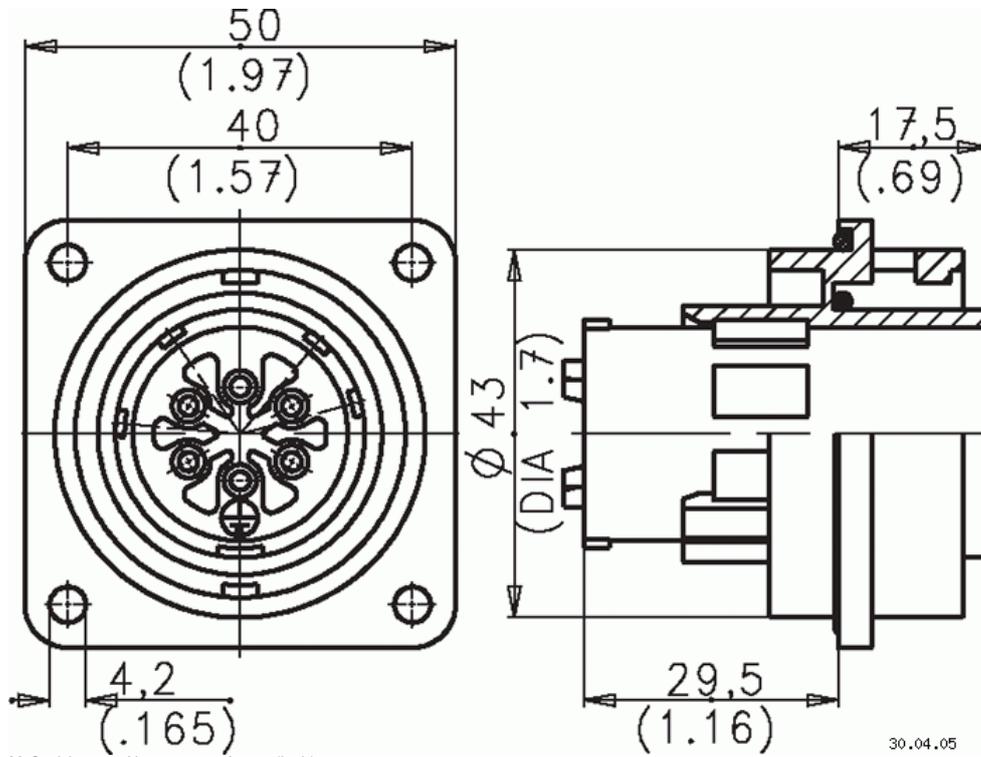
Bestellnummer C016 20G005 100 2

Serie Rundsteckverbinder C 16-3

Unterserie Rundsteckverbinder C 16-3



Abbildung stellvertretend für alle verfügbaren Polzahlen.



Maßzeichnung Abmessungen in mm (Inch)

Rundsteckverbinder C 16-3 Gerätedose Größe 2; mit montierter Dichtung, Polzahl 5 + PE, 400 V

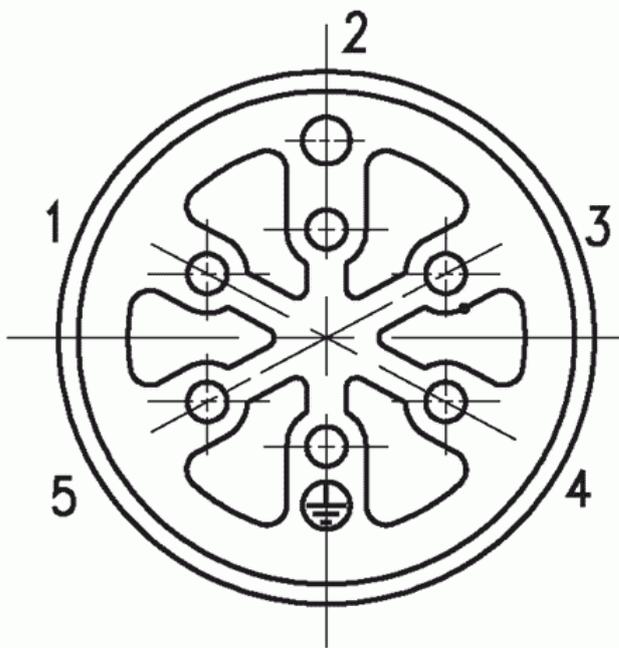
Bestellnummer C016 20G005 100 2

Serie Rundsteckverbinder C 16-3

Unterserie Rundsteckverbinder C 16-3



Abbildung stellvertretend für alle verfügbaren Polzahlen.



Kontaktanordnung

30.04.05