



CEJN Nippel und Kupplungen eSafe Serie 300

Die eSafe-Kupplungen der Serie 300 zeichnen sich durch hohen Durchfluss und niedrige Anschlusskraft aus und sorgen so für ein sicheres Arbeitsumfeld. Dabei handelt es sich um eine mit einer Hand zu bedienende Sicherheitskupplung, die vor dem Entkuppeln den Druck ablässt, so dass die Gefahr eines Schlauchrückschlags entfällt. Die Aussengewinde an Kupplung und Nippel sind werkseitig mit einer Gewindedichtung versehen. Der vollautomatische Ablauf vereinfacht die Bedienung.

Produkteigenschaften

- Sicherheit durch Druckentlastung
- Hohe Durchflusskapazität
- Langlebige, robuste Ausführung
- Die eSafe Sicherheits-Druckluftkupplung entspricht dem ISO-Standard 4414 und EN 983

Merkmale

Serie: 300

Material: Stahl, verzinkt

Anschlusstyp: Schnellkupplung

Schlaucharmatur Typ: Innengewinde

Anschlussarmatur: Weiblich

Temperaturbereich [°C]: -20 / 100 °C

| Größe Anschlussarmatur | Schlauch Innen-Ø [DN] | Max. Betriebsdruck | | Artikel |
|------------------------|-----------------------|--------------------|-----|----------|
| | | bar | psi | |
| M 9.5x13.5 | 5.5 mm | 16 | 232 | 16173875 |
| 8 mm | 5.5 mm | 16 | 232 | 16173914 |
| 10 mm | 5.5 mm | 16 | 232 | 15791311 |
| M 8x12 | 5.5 mm | 16 | 232 | 16173851 |
| M 11x16 | 5.5 mm | 16 | 232 | 16173882 |
| 6.3 mm | 5.5 mm | 16 | 232 | 16173907 |
| M 6.5x10 | 5.5 mm | 16 | 232 | 16173774 |
| M 8x12 | 5.5 mm | 16 | 232 | 16173192 |
| 6 mm | 5.5 mm | 16 | 232 | 10087493 |
| M 6.5x10 | 5.5 mm | 16 | 232 | 15175825 |
| 8 mm | 5.5 mm | 16 | 232 | 10087880 |
| 10 mm | 5.5 mm | 16 | 232 | 10087897 |
| 1/4" | 5.5 mm | 16 | 232 | 10102974 |
| 3/8" | 5.5 mm | 16 | 232 | 15891349 |
| 1/2" | 5.5 mm | 16 | 232 | 15891370 |
| 1/8" | 5.5 mm | 16 | 232 | 10351608 |
| 1/4" | 5.5 mm | 16 | 232 | 10087486 |
| 3/8" | 5.5 mm | 16 | 232 | 10345207 |
| 1/4" | 5.5 mm | 16 | 232 | 10382848 |
| 3/8" | 5.5 mm | 16 | 232 | 10382855 |
| 1/2" | 5.5 mm | 16 | 232 | 13516008 |
| 1/4" | 5.5 mm | 16 | 232 | 10087479 |
| 1/8" | 5.5 mm | 16 | 232 | 16173224 |
| 3/8" | 5.5 mm | 16 | 232 | 16173945 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)