



NEU Druckknopf-Sicherheitskupplungen NW 7,4, DKSK

Serie »DKSK«, drehbar

MAX

Hochwertige, robuste und langlebige, mit einer Hand bedienbare Schnellverschlusskupplung in Sicherheitsausführung.

Beim ersten Drücken erfolgt die Entlüftung der Kupplung, der Stecker bleibt in der Kupplung gesichert.

Nach dem zweiten Drücken wird der Stecker gelöst. Somit wird der berüchtigte "Peitschenhiebeeffect" verhindert und das Risiko der Verletzung des Bedienpersonals praktisch ausgeschlossen.

Die Sicherheitsversion entspricht dem ISO-Standard DIN EN ISO 4414.

Diese Sicherheitskupplung eignet sich nicht für die direkte Montage an pulsierendem Werkzeug. Wir empfehlen die Verwendung unserer Vibrationsdämpfer, gemäß ISO 6150, § 7.1.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Maschinen- und Anlagenbau, Fertigungsindustrie, Werkstätten, Automotive.

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Betriebsdruck max. | 12 bar |
| Mediumtemperatur | -20 bis 70 °C |
| Umgebungstemperatur | -20 bis 70 °C |
| Durchfluss | 1600 l/min (Luft) |
| Durchflusswertmessung | bei 6 bar und $\Delta p = 1$ bar |
| Gehäuse | Aluminium, eloxiert |
| Knopf | Stahl gehärtet und verzinkt |
| Ventil | Stahl gehärtet und verzinkt |
| Innenteile | Edelstahl 1.4310 |
| Gewindestück | Messing vernickelt |
| Dichtmaterial | NBR |



DKSKAG14

Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 7,4, Außengewinde, drehbar

| Artikel Nr. | Typen Nr. | Anschluss | Länge mm | SW mm |
|-------------|-----------|-----------|----------|-------|
| 199982 | DKSKAG14 | G 1/4 AG | 71,3 | 21 |
| 199983 | DKSKAG38 | G 3/8 AG | 71,3 | 21 |
| 205560 | DKSKAG12 | G 1/2 AG | 73,3 | 24 |



DKSKIG14

Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 7,4, Innengewinde, drehbar

| Artikel Nr. | Typen Nr. | Anschluss | Länge mm | SW mm |
|-------------|-----------|-----------|----------|-------|
| 199979 | DKSKIG14 | G 1/4 IG | 71,3 | 21 |
| 199980 | DKSKIG38 | G 3/8 IG | 72,3 | 21 |
| 199981 | DKSKIG12 | G 1/2 IG | 74,3 | 24 |



DKSKLW6

Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 7,4 mit Schlauchtülle, drehbar

| Artikel Nr. | Typen Nr. | Anschluss | Länge mm | SW mm |
|-------------|-----------|-----------|----------|-------|
| 199985 | DKSKLW6 | LW 6 | 86,6 | 21 |
| 199986 | DKSKLW8 | LW 8 | 86,6 | 21 |
| 199987 | DKSKLW9 | LW 9 | 86,6 | 21 |
| 199988 | DKSKLW10 | LW 10 | 86,6 | 21 |
| 199989 | DKSKLW13 | LW 13 | 86,6 | 21 |



NICHT DAS PASSENDE GEFUNDEN?

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen erhalten Sie auf Anfrage.