

Sicherheitskupplungen NW 7,4

Serie »R26K«, Typ KE

EASY



Einhand-Sicherheitskupplungen mit zweifacher Verriegelung.

Das Kuppeln erfolgt wie bei Standardkupplungen durch einfaches Eindrücken des Steckers in die Kupplung.

Beim Entkuppeln wird die erste Verriegelung durch Zurückschieben der Verriegelungshülse freigegeben.

Das Kupplungsventil schließt. Jetzt kann die komprimierte Luft aus dem Stecker und im Schlauch entweichen.

Durch nochmalige Betätigung der Entriegelungshülse wird das zweite Verriegelungssystem freigegeben.

Erst jetzt kann die Verbindung sicher gelöst werden.

Das System erfüllt die Forderungen der ISO 4414 und ist BIA-konform.

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, statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediumtemperatur	-20 bis 60 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 60 °C
Durchfluss	1300 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar
Gehäuse	Messing vernickelt
Ventilkörper	Messing vernickelt
Ventil	Messing
Entriegelungshülse	Kunststoff
Feder	Edelstahl
Sprengring	Edelstahl
Ventilstift	Edelstahl
Kugel	Edelstahl
Dichtmaterial	NBR

Sicherheitskupplung NW 7,4, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107554	249.61	G 1/4 AG	55,4	22
107555	249.62	G 3/8 AG	55,4	22
107556	249.63	G 1/2 AG	58,3	24



249.62

Sicherheitskupplung NW 7,4, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107557	249.71	G 1/4 IG	57,2	22
107558	249.72	G 3/8 IG	60,2	24
107559	249.73	G 1/2 IG	60,2	24



249.72



Sicherheitskupplung NW 7,4 mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107560	249.81	LW 6	71,2	22
107561	249.82	LW 8	71,2	22
107562	249.83	LW 9	71,2	22
107563	249.84	LW 10	71,2	22
107564	249.85	LW 13	71,2	22



249.81

➔ Vibrationsdämpfer finden Sie auf Seite 851

NICHT DAS PASSENDE GEFUNDEN?

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