

Sicherheitskupplungen NW 7,2



CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen ISO 4414/EN 983 eSafe NW 7,2



Werkstoffe: Gehäuse: Stahl/Messing verzinkt, Dichtung: NBR

Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C

Betriebsdruck: 0 - 16 bar

Durchfluss: 2250 l/min (Eingangsdruk 6 bar, max. Druckabfall 0,5 bar)

Funktion: Das Kuppeln erfolgt wie bei Standardkupplungen durch Einstecken des Stecknippels in die Kupplungsdose. Das Entkuppeln erfolgt durch Zurückschieben der Entriegelungshülse. Dann schließt die Kupplungsdose und entlüftet den Kupplungsstecker, während dieser noch in der Kupplungsdose festgehalten wird. Die Kupplungsdose gibt den Stecker erst frei, wenn der Restdruck auf der Steckerseite einen Druck von ca. 0,3 bar unterschritten hat. Der gefährliche Peitschenhiebeeffect wird somit zuverlässig (abhängig von dem auf Steckerseite anliegendem Druck) verhindert.



Kupplungsstecker aus gehärtetem Stahl verwenden!



Kompatibel zu**

Rectus 25, 26, 1600, 1625
TEMA 1600
CEJN 320
JWL 520, 530, 560
Legris 25, 26
Parker PE, PEF
Prevost E ... 07
Festo KD4/KS4
IMI-Norgren 238
Aventics CP1-NW 7/7,8
viele andere deutsche Fabrikate

CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen mit Außengewinde NW 7,2

Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde außen
KDGSiC 14 NW7 ST	7,6	R 1/4"
KDGSiC 38 NW7 ST	7,6	R 3/8"
KDGSiC 12 NW7 ST	7,6	R 1/2"

CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen mit Innengewinde NW 7,2

Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde innen
KDGSiC 14 NW7 ST	7,6	G 1/4"
KDGSiC 38 NW7 ST	7,6	G 3/8"
KDGSiC 12 NW7 ST	7,6	G 1/2"

CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen mit Schlauchtülle NW 7,2

Typ	tatsächliche Nennweite	Schlauch Ø innen
KDSSiC 6 NW7 ST	7,6	6
KDSSiC 8 NW7 ST	7,6	8
KDSSiC 9 NW7 ST	7,6	9
KDSSiC 10 NW7 ST	7,6	10
KDSSiC 13 NW7 ST	7,6	13

CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen mit Überwurfmutter (Stream-Line) NW 7,2

Achtung: Diese Kupplungen sind speziell für CEJN-Stream-Line-Schläuche (Seite 317) konstruiert.

Typ	tatsächliche Nennweite	Schlauch Ø außen x innen
KDLSiC 85 NW7 ST	7,6	8 x 5
KDLSiC 106 NW7 ST	7,6	10 x 6,5
KDLSiC 128 NW7 ST	7,6	12 x 8
KDLSiC 139 NW7 ST	7,6	13,5 x 9,5
KDLSiC 1611 NW7 ST	7,6	16 x 11



Stream-Line-Schläuche ab Seite 317

CEJN Multi-Link Verteilersystem NW 7,2

Beschreibung: Druckluftverteilsystem komplett montiert mit einzeln schwenkbaren Standardkupplungen NW 7,2. Im Lieferumfang ist ein optional montierbarer Gewindeausgang (G 1/2") zur Verkettung mehrerer Blöcke enthalten.

Werkstoffe: Körper: Stahl verzinkt, Zink, Dichtung: NBR

Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C (Sicherheitskupplung max. +80°C)

Betriebsdruck: 0 - 16 bar

Medien: Druckluft

Typ	tatsächliche Nennweite	Innen-Gewinde	Beschreibung
mit Sicherheitskupplung eSafe als Abgang			
MLKDGsi 212	7,6	G 1/2"	2-fach Verteiler
MLKDGsi 312	7,6	G 1/2"	3-fach Verteiler
MLKDGsi 412	7,6	G 1/2"	4-fach Verteiler
MLKDGsi 512	7,6	G 1/2"	5-fach Verteiler
mit Innengewinde G1/2" als Abgang			
MLiG 212	---	G 1/2"	2-fach Verteiler
MLiG 312	---	G 1/2"	3-fach Verteiler
MLiG 412	---	G 1/2"	4-fach Verteiler
MLiG 512	---	G 1/2"	5-fach Verteiler
Erweiterungssegmente			
MLKDGsi REP	7,6	---	Erweiterungssegment mit 1x Sicherheitskupplung
MLiG REP	---	G 1/2"	Erweiterungssegment mit G 1/2" IG



Typ mit Sicherheitskupplung



Typ mit Innengewinde



Typ MLiG REP

Typ MLKDGsi REP

** Namen und Bezeichnungen sind z. T. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.