

Werkstatt-Sicherheitskupplungen NW 7,2



CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen ISO 4414/EN 983 eSafe

NW 7,2

Werkstoffe: Körper: Stahl verzinkt, Messing verzinkt, Dichtung: NBR
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
Betriebsdruck: 0 - 16 bar
Durchfluss*: 2250 l/min

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.

* 6 bar Eingangsdruck, 0,5 bar Druckdifferenz



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/NPHS
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 391) konstruiert. Kupplungsstecker mit Stream-Line Anschluss: Seite 289

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 391



Stream-Line Dose auf Seite: 293
Stecker auf Seite: 289

CEJN Multi-Link Verteilersystem

NW 7,2

Beschreibung: Druckluftverteilersystem 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 G 1/2" 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

** 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.

eSafe



3

eSafe



eSafe



eSafe



eSafe



mit Sicherheitskupplung



mit Innengewinde

eSafe



Typ MLiG REP



Typ MLKDGSi REP



technische Beratung: +49 (0)561-95885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD

293