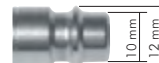


# Sicherheitskupplungen NW 7,2



## Spezifikation **CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen NW 7,2 eSafe** bis 16 bar

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

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

Betriebsdruck: 0 - 16 bar

Durchfluss: 2250 l/min (Eingangsdruck 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  
viele andere deutsche Fabrikate

## CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen NW 7,2 (Außengewinde) ISO 4414/EN 983

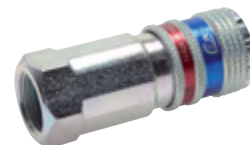
Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde außen
KDGSiC 14 NW7 ST	7,6	R 1/4"
KDGSiC 38 NW7 ST	7,6	R 3/8"
KDGSiC 12 NW7 ST	7,6	R 1/2"



eSafe

## CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen NW 7,2 (Innengewinde) ISO 4414/EN 983

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"



eSafe

## CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen NW 7,2 (Schlauchanschluss) ISO 4414/EN 983

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



eSafe

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

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

Typ	tatsächliche Nennweite	Schlauch Ø außen x innen
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



**NEU**  
eSafe

## CEJN Multi-Link Verteilungssystem NW 7,2 bis 16 bar

**Beschreibung:** Druckluftverteilsystem komplett montiert mit einzeln schwenkbaren Standardkupplungen NW 7,2. Im Lieferumfang ist ein optional montierbarer Gewindeausgang (G 1/2") zur Verkeittung 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
<b>mit Sicherheitskupplung eSafe als Abgang</b>			
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
<b>mit Innengewinde G 1/2" als Abgang</b>			
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
<b>Erweiterungssegmente</b>			
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

eSafe

eSafe

\*\* 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.