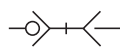


Serie 238

Einseitig absperrende Schnellkupplungen



- > Nennweite: Ø 7,2 mm
- > Einseitig absperrend
- > Hoher Durchfluss bei geringem Druckabfall
- > Europäisches Standardprofil
- > Austauschbar mit: Rectus 35 & 26 series Cejn 320 JWL 520 & 530



Technische Merkmale

Betriebsmedium:

Druckluft und andere Fluide

Wirkungsweise:

Einseitig absperrend:

Die Kupplung schließt sofort, wenn die Verbindung unterbrochen wird.

Die ideale Lösung für den Betrieb von Druckluftwerkzeugen.

Betriebsdruck:

0 ... 35 bar (0 ... 507 psi)

Wasser-Durchfluss (kv Faktor):

1,2

Umgebungs-/Mediums-temperatur:

-20°C ... +100°C (-4 ... +212 °F)
Um das Einfrieren der Teile zu vermeiden, muss die Druckluft unter +2°C (+35°F) frei von Feuchtigkeit sein.

Material:

Kupplung:
Ventilgehäuse und Lösering:
Messing vernickelt
Ventil: Messing
Feder und Arretiering:
Edelstahl
Dichtungen: NBR
Stecker:
Grundkörper: Messing vernickelt

Typenschlüssel

Serie	Kennung
Stecker	1
Kupplung	2
Ausführung	Kennung
Außengewinde (ISO G)	1
Innengewinde (ISO G)	2
Schlauchtülle	3

238★★★★★

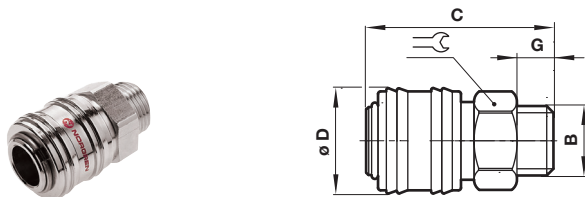
Gewinde	Kennung
1/8	0018
1/4	0028
3/8	0038
1/2	0048
Ø innen	Kennung
6	0600
9	0900
13	1300

Kupplungen und Stecker

Kupplungsdose mit Außengewinde Gewinde: ISO G	Kupplungsdose mit Innengewinde Gewinde: ISO G	Kupplungsdose mit Schlauchtülle	Kupplungsstecker mit Außengewinde Gewinde: ISO G	Kupplungsstecker mit Innengewinde Gewinde: ISO G	Kupplungsstecker – Schlauchtülle
					
Seite 2	Seite 2	Seite 2	Seite 2	Seite 2	Seite 2

Kupplungsdose mit Außengewinde

Gewinde: ISO G

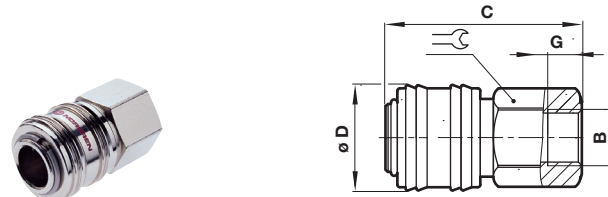


Nennweite	B	C	Ø D	G		Typ
Ø 7,2	G1/4	39	25	9	22	238210028
Ø 7,2	G3/8	41	25	9	22	238210038
Ø 7,2	G1/2	44	25	12	22	238210048

Kupplungsdose mit Innengewinde

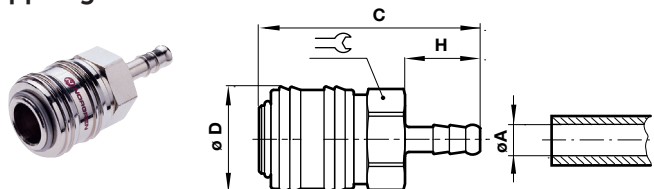
Gewinde: ISO G

Abmessungen in mm
Projection/First angle



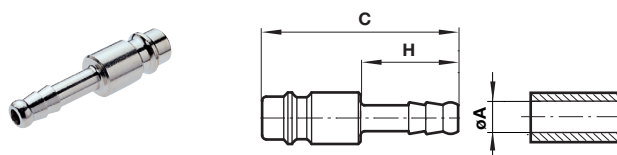
Nennweite	B	C	Ø D	G		Typ
Ø 7,2	G1/4	41	25	9	22	238220028
Ø 7,2	G3/8	41	25	9	22	238220038
Ø 7,2	G1/2	44	25	10	24	238220048

Kupplungsdose mit Schlauchtülle



Nennweite	Rohr Ø A	C	Ø D	H		Typ
Ø 7,2	6	58	25	25	21	238230600
Ø 7,2	9	58	25	25	21	238230900
Ø 7,2	13	58	25	25	21	238231300

Kupplungsstecker – Schlauchtülle



Nennweite	Rohr Ø A	C	H	Typ
Ø 7,2	6	48	25	238130600
Ø 7,2	9	48	25	238130900
Ø 7,2	13	48	25	238131300

Kupplungsstecker mit Außengewinde

Gewinde: Metrisch, ISO G



Nennweite	B	C	G		Typ
Ø 7,2	G1/8	31	7	14	238110018
Ø 7,2	G1/4	33	9	17	238110028
Ø 7,2	G3/8	33	9	19	238110038
Ø 7,2	G1/2	38	12	24	238110048

Kupplungsstecker mit Innengewinde

Gewinde: ISO G



Nennweite	B	C	G		Typ
Ø 7,2	G1/4	33	10	17	238120028
Ø 7,2	G3/8	33	10	19	238120038
Ø 7,2	G1/2	35	12	24	238120048

Sicherheitshinweise

Diese Produkte sind ausschließlich in Druckluftsystemen zu verwenden. Sie sind dort einzusetzen, wo die unter **»Technische Merkmale/-Daten«** aufgeführten Werte nicht überschritten werden.

Berücksichtigen Sie bitte die entsprechende Katalogseite. Vor dem Einsatz der Produkte bei nicht industriellen Anwendungen, in lebenserhaltenden oder anderen Systemen, die nicht in den veröffentlichten Anleitungsunterlagen enthalten sind, wenden Sie sich bitte direkt an Norgren Co. Ltd.

Durch Missbrauch, Verschleiß oder Störungen können in Fluidsystemen verwendete Komponenten auf verschiedene Arten versagen. Systemauslegern wird dringend empfohlen, die Störungsarten aller in Hydrauliksystemen verwendeten Komponententeile zu berücksichtigen und ausreichende Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, um Verletzungen von Personen sowie Beschädigungen der Geräte im Falle einer solchen Störung zu verhindern. Systemausleger sind verpflichtet, Sicherheitshinweise für den Endbenutzer im Betriebshandbuch zu vermerken, wenn der Störungsschutz nicht ausreichend gewährleistet ist.