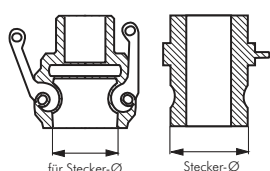


Kamlock-Kupplungen - Sicherheitsverriegelung



Schnellkupplungen mit Sicherheitsverriegelung

MIL-C-27487

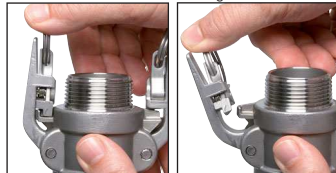
Funktion: Eine in den Handhebeln integrierte Sicherheitsrastung verriegelt die Kupplung im gekuppelten Zustand voll-automatisch. Ein Öffnen der Kupplung ist erst durch manuelles Entriegeln der Sicherungshebel möglich (2 1/2" und 6" mit Entriegelungszapfen). Als Stecker können alle (nach MIL-C-27487 genormten) Schnellkupplungsstecker verwendet werden.

Werkstoffe: Körper: Edelstahl 1.4408, Dichtung: NBR, Griff, Ring und Kette: Edelstahl

Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C

- Vorteile:**
- Kupplung ist im gekuppelten Zustand automatisch gesichert
 - Sicherungsstifte können nicht verloren gehen
 - voller Durchgang
 - geringer Druckverlust
 - auch für Feststoffe geeignet, da keine internen Ventile
 - Abmessungen weltweit genormt nach MIL-C-27487

Nur durch manuelles Entriegeln zu öffnen!



Schnellkupplungs-dosen mit Sicherheitsverriegelung und Außengewinde

Typ B



Typ	Gewinde	DN	für Stecker Ø	PN
1.4408				
KLDG 10 ES-S	R 1"	25 (1")	36,7	16 bar
KLDG 114 ES-S	R 1 1/4"	32 (1 1/4")	45,5	16 bar
KLDG 112 ES-S	R 1 1/2"	40 (1 1/2")	53,4	16 bar
KLDG 20 ES-S	R 2"	50 (2")	63,0	16 bar
KLDG 212 ES-S	R 2 1/2"	60 (2 1/2")	75,8	16 bar
KLDG 30 ES-S	R 3"	75 (3")	91,5	14 bar
KLDG 40 ES-S	R 4"	90 (4")	119,5	7 bar
KLDG 60 ES-S	R 6"	140 (6")	175,9	7 bar



Schnellkupplungs-dosen mit Sicherheitsverriegelung und Innengewinde

Typ D



Typ	Gewinde	DN	für Stecker Ø	PN
1.4408				
KLDGI 10 ES-S	Rp 1"	25 (1")	36,7	16 bar
KLDGI 114 ES-S	Rp 1 1/4"	32 (1 1/4")	45,5	16 bar
KLDGI 112 ES-S	Rp 1 1/2"	40 (1 1/2")	53,4	16 bar
KLDGI 20 ES-S	Rp 2"	50 (2")	63,0	16 bar
KLDGI 212 ES-S	Rp 2 1/2"	60 (2 1/2")	75,8	16 bar
KLDGI 30 ES-S	Rp 3"	75 (3")	91,5	14 bar
KLDGI 40 ES-S	Rp 4"	90 (4")	119,5	7 bar
KLDGI 60 ES-S	Rp 6"	140 (6")	175,9	7 bar



Schnellkupplungs-dosen mit Sicherheitsverriegelung und Schlauchfülle

Typ C



Typ	Schlauch Ø innen	DN	für Stecker Ø	PN
1.4408				
KLDS 25 ES-S	25	25 (1")	36,7	16 bar
KLDS 32 ES-S	32	32 (1 1/4")	45,5	16 bar
KLDS 38 ES-S	38	40 (1 1/2")	53,4	16 bar
KLDS 50 ES-S	50	50 (2")	63,0	16 bar
KLDS 63 ES-S	63	60 (2 1/2")	75,8	16 bar
KLDS 75 ES-S	75	75 (3")	91,5	14 bar
KLDS 100 ES-S	100	90 (4")	119,5	7 bar
KLDS 150 ES-S	150	140 (6")	175,9	7 bar



Verschlusskappen mit Sicherheitsverriegelung für Schnellkupplungsstecker

Typ DC



Typ	Bau-größe	DN	für Stecker Ø	PN
1.4408				
KLDV 10 ES-S	1"	25 (1")	36,7	16 bar
KLDV 114 ES-S	1 1/4"	32 (1 1/4")	45,5	16 bar
KLDV 112 ES-S	1 1/2"	40 (1 1/2")	53,4	16 bar
KLDV 20 ES-S	2"	50 (2")	63,0	16 bar
KLDV 212 ES-S	2 1/2"	60 (2 1/2")	75,8	16 bar
KLDV 30 ES-S	3"	75 (3")	91,5	14 bar
KLDV 40 ES-S	4"	90 (4")	119,5	7 bar
KLDV 60 ES-S	6"	140 (6")	175,9	7 bar

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.