

CLS2-N - series

Coupling sockets with union nut, DN 2.7



Reference	Material	Hose inside x outside (mm)	Double sided shut-off *	PN (bar)	Flow rate (l/min)	Weight (g)
CLS2-N-B-3	Brass	3x4.3	N	35	165	12
CLS2-N-BN-3	Brass	3x4.3	N	35	165	12
CLS2-N-BN-SV-P-3	Brass	3x4.3	Y	35	165	12
CLS2-N-B-SV-P-3	Brass	3x4.3	Y	35	165	12
CLS2-N-B-4	Brass	4x6	N	35	165	12
CLS2-N-BN-4	Brass	4x6	N	35	165	12
CLS2-N-BN-SV-P-4	Brass	4x6	Y	35	165	12
CLS2-N-B-SV-P-4	Brass	4x6	Y	35	165	12
CLS2-N-S-3	Stainless steel	3x4.3	N	35	165	11
CLS2-N-S-SV-3	Stainless steel	3x4.3	Y	35	165	11
CLS2-N-S-4	Stainless steel	4x6	N	35	165	12
CLS2-N-S-SV-4	Stainless steel	4x6	Y	35	165	12
CLS2-N-SSL-P-3	Stainless steel (1.4404)	3x4.3	N	35	165	12
CLS2-N-SSL-SV-P-3	Stainless steel (1.4404)	3x4.3	Y	35	165	14
CLS2-N-SSL-P-4	Stainless steel (1.4404)	4x6	N	35	165	11
CLS2-N-SSL-SV-P-4	Stainless steel (1.4404)	4x6	Y	35	165	0

* Note: Coupling plugs with valve for double-sided shut off (-SV) can only be used with the special coupling sockets (-SV) provided for them.

ENGLISH Materials:

Housing: brass, nickel-plated brass or 1.4305, seal: NBR (stainless steel: FKM)

Temperature range:
-20°C to max. +100°C (Stainless steel: -15°C to max. +200°C)

Operating pressure:
-0.95 bis 35 bar

Flow*:
165 l/min

Note:
Coupling plugs with valve for double-sided shut off (-SV) can only be used with the special coupling sockets (-SV) provided for them.

Compatible with:**
Rectus (20. 91). Walther (06-003). Festo (KD2/KS2). IMI-Norgren (232). Aventics (CP1-NW 2.7)

Optional:
Body made from 1.4404 -SSL usable for plug shut-off on both sides -SV. NPT thread N

**Names and designations are partly trademarks of the manufacturers entered.
*6 bar input pressure. 0.5 bar pressure difference

NEDERLANDS Materialen

Behuizing: Messing, vernikkeld messing of 1.4305, afdichting: NBR (Roestvrij staal: FKM)

Temperatuurbereik:
-20 °C tot max. +100 °C (roestvrij staal: -15 °C tot max. +200 °C)

Bedrijfsdruk:
-0.95 bis 35 bar

Debiet*:
165 l/min

Aanwijzing:
Koppelingsstekkers met ventiel voor afsluiting (-SV) aan weerszijden kunnen alleen met de daarvoor voorziene, speciale koppelingsbussen (-SV) gebruikt worden.

Compatibel met:**
Rectus (20. 91). Walther (06-003). Festo (KD2/KS2). IMI-Norgren (232). Aventics (CP1-NW 2.7)

Optioneel:
Lichaam van 1.4404 -SSL, te gebruiken voor stekkers, aan beide zijden afsluitend -SV. NPT-schroefdraad N

*6 bar ingangsdruk. 0.5 bar drukverschil
**Namen en aanduidingen zijn gedeeltelijk geregistreerde handelsmerken van de respectievelijke eigenaars.

DEUTSCH Werkstoffe:

Gehäuse: Messing, Messing vernickelt oder 1.4305, Dichtung: NBR (Edelstahl: FKM)

Temperaturbereich:
-20°C bis max. +100°C (Edelstahl: -15°C bis max. +200°C)

Betriebsdruck:
-0.95 bis 35 bar

Durchfluss*:
165 l/min

Hinweis:
Kupplungsstecker mit Ventil für beidseitige Absperrung (-SV) können nur mit den dafür vorgesehenen Sonderkupplungsdosen (-SV) verwendet werden.

Kompatibel zu:**
Rectus (20. 91). Walther (06-003). Festo (KD2/KS2). IMI-Norgren (232). Aventics (CP1-NW 2.7)

Optional:
Körper aus 1.4404 -SSL, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -SV. NPT-Gewinde N

**Namen und Bezeichnungen sind z.T. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.
*6 bar Eingangsdruck. 0.5 bar Druckdifferenz

FRANÇAIS Matériaux:

Boîtier : laiton, laiton nickelé ou 1.4305, joint : NBR (inox : FKM)

Plage de température:
-20°C à +100°C max (acier inoxydable: -15°C à +200°C max)

Pression de service:
-0.95 bis 35 bar

Débit* :
165 l/min

Remarque:
Les raccords mâles avec vanne pour blocage des deux côtés (-BA) ne peuvent être utilisés qu'avec les coupleurs spéciaux (-BA) prévus à cet effet.

Compatible avec:**
Rectus (20. 91). Walther (06-003). Festo (KD2/KS2). IMI-Norgren (232). Aventics (CP1-NW 2.7)

En option:
Corps de 1.4404 -SSL, ne peuvent être utilisés qu'avec les coupleurs spéciaux -SV, filetage NPT N

**Les noms et désignations sont en partie des marques déposées de leurs fabricants respectifs.
*6 bar de pression d'entrée. 0.5 d'écart de pression