

## CLS2-H - series

Coupling sockets with hose pillar connection, DN 2.7



Reference	Material	Hose inside (mm)	Double sided shut-off *	PN (bar)	Flow rate (l/min)	Weight (g)
CLS2-H-BN-SV-P-3	Brass	3	Y	35	165	9
CLS2-H-BN-3	Brass	3	N	35	165	9.6
CLS2-H-B-3	Brass	3	N	35	165	9.3
CLS2-H-B-SV-P-3	Brass	3	Y	35	165	8.7
CLS2-H-B-SV-P-4	Brass	4	Y	35	165	9.1
CLS2-H-B-4	Brass	4	N	35	165	9.6
CLS2-H-BN-4	Brass	4	N	35	165	9.7
CLS2-H-BN-SV-P-4	Brass	4	Y	35	165	9.2
CLS2-H-B-SV-P-5	Brass	5	Y	35	165	9.4
CLS2-H-B-5	Brass	5	N	35	165	9.5
CLS2-H-BN-SV-P-5	Brass	5	Y	35	165	9.4
CLS2-H-BN-5	Brass	5	N	35	165	9.9
CLS2-H-BN-SV-F-P-5	Brass	5	Y	35	165	
CLS2-H-S-3	Stainless steel	3	N	35	165	11
CLS2-H-S-SV-3	Stainless steel	3	Y	35	165	8.9
CLS2-H-S-4	Stainless steel	4	N	35	165	8.9
CLS2-H-S-SV-4	Stainless steel	4	Y	35	165	8.9
CLS2-H-S-SV-5	Stainless steel	5	Y	35	165	8.8
CLS2-H-S-5	Stainless steel	5	N	35	165	8.9
CLS2-H-SSL-SV-P-4	Stainless steel (1.4404)	4	Y	35	165	
CLS2-H-SSL-P-4	Stainless steel (1.4404)	4	N	35	165	10
CLS2-H-SSL-SV-P-5	Stainless steel (1.4404)	5	Y	35	165	9.2

\* 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