

Kupplungen MS Serie 22

Coupleurs laiton série 22

Couplings brass series 22

Materialien Serie 22

- Kuppler: Messing vernickelt
- Stecker, Entriegelungshülse: Stahl gehärtet und vernickelt
- Feder: Inox 1.4310
- Kugeln: Inox 1.4034
- Dichtungen: NBR

Nennweite

5.5 = 25 mm²

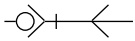
Betriebstemperatur

-20°C bis +100°C
(abhängig vom Durchflussmedium)

Betriebsdruck

35 bar bei +23°C
maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit

Kupplungsfunktionen



einseitig absperrend
Kuppler absperrend <CO KA...>
Stecker nicht absperrend <CO T...>

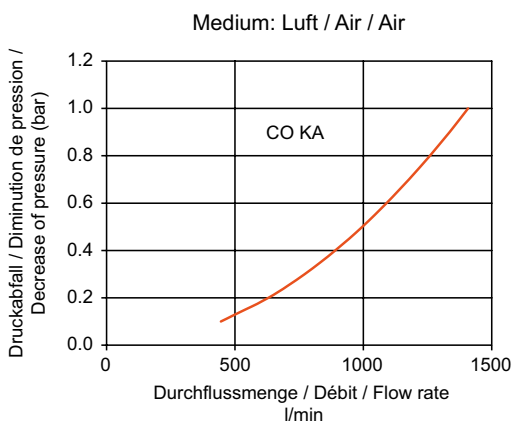
Eigenschaften

- hohe Durchflussleistung durch neue Technologie
- Einhandbedienung
- austauschbar mit den gebräuchlichsten Wettbewerbsfabrikaten

Merkmale

- Funktion: Industriekupplung
- Einsatz: für gasförmige Medien in der Industrie, Pneumatik

Durchflussleistung



Matériaux séries 22

- Coupleur: laiton nickelé
- Élément connecteur et manchon de déverrouillage: acier trempé et nickelé
- Ressort: inox 1.4310
- Billes: inox 1.4034
- Joints: NBR

Largeur nominale

5.5 = 25 mm²

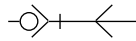
Plage de température

-20°C à +100°C
(en fonction du fluide d'écoulement)

Pression de service

35 bar à +23°C
pression de service statique max. (sans pulsation) avec un facteur de sécurité statique min. de 4

Fonctions d'accouplement



obturant dans un sens
coupleur obturant <CO KA...>
embout non-obturant <CO T...>

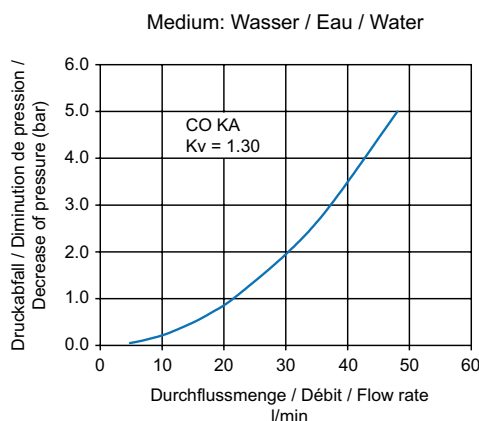
Propriétés

- grande capacité d'écoulement grâce à une nouvelle technologie
- utilisation à une seule main
- interchangeable avec les produits concurrents les plus courants

Caractéristiques

- Fonction: accouplement industriel
- Application: pour les fluides gazeux dans l'industrie, pneumatique

Débit



Materials series 22

- Coupler: brass nickel plated
- Nipple and disconnect sleeve: hardened and nickel-plated steel
- Springs: inox 1.4310
- Balls: inox 1.4034
- Seals: NBR

Nominal bore

5.5 = 25 mm²

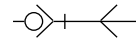
Temperature range

-20°C to +100°C
(depending on medium used)

Working pressure

35 bar at +23°C
maximum static operating pressure (without pulsation) at min. static safety of 4

Coupling functions



one-sided shut-off
coupler shut-off <CO KA...>
nipple no shut-off <CO T...>

Properties

- high flow rate due to new technology
- one-handed operation
- compatible with conventional competitive brands

Characteristics

- Function: industrial coupling
- Uses: for gaseous media in industry, pneumatic systems

Flow capacity

