

# MINI KOPPELING DN5 G1/4 BU

## Product Images



### Algemene specificaties

- Met één hand te bedienen
- Alternatief voor Parker/Rectus 21
- De schuifhuls beschermt de body van de koppeling tegen vuil
- Geschikt voor perslucht, water en vacuüm tot 0,8 bar

### Schuifbediening



Koppelen: steek de insteeknippel in de koppeling.



Ontkoppelen: Schuif de huls van de koppeling naar achteren.

## Materialen

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| <b>Body</b>         | Messing MS 58                             |
| <b>Huis</b>         | Messing MS 58                             |
| <b>Body klep</b>    | Messing MS 58                             |
| <b>Klep</b>         | Messing MS 58                             |
| <b>Plug</b>         | Messing MS 58                             |
| <b>Vering</b>       | RVS 1.4310                                |
| <b>Borgring</b>     | RVS 1.4310                                |
| <b>Lagers</b>       | RVS 1.3541                                |
| <b>Afdichtingen</b> | NBR (FKM en EPDM op aanvraag beschikbaar) |

## Specificaties

|                          |                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Maximale werkdruk</b> | 35 bar                                       |
| <b>Werktemperatuur</b>   | -20 °C - +100 °C                             |
| <b>DN</b>                | 5                                            |
| <b>Draad</b>             | ISO 228/DIN 13                               |
| <b>Flow</b>              | 510 l/min (bij 6 bar met $\Delta P$ 0,5 bar) |
| <b>Bediening</b>         | Schuifbediening                              |
| <b>Media</b>             | Lucht/overig                                 |

## Enkelzijdige afsluiting



### *Koppeling - nippel*

Bij deze uitvoering is alleen de koppeling voorzien van een klep (single shut-off). De insteeknippel heeft een full flow functie, dus heeft deze geen klep. Bij nog aanwezige druk aan de zijde van de insteeknippel kan de nippel bij het ontkoppelen losschieten (niet conform ARBO).

# Dimensies



| Artikelnummer | Draad      | L  | SW | D  | L1 | Gewicht |
|---------------|------------|----|----|----|----|---------|
| ESM18A        | 1/8" BSPP  | 37 | 14 | 16 | 7  | 27      |
| ESM14A        | 1/4" BSPP  | 38 | 17 | 16 | 9  | 36      |
| ESM38A        | 3/8" BSPP  | 38 | 19 | 16 | 9  | 43      |
| ESM101A       | M 10 x 1   | 37 | 14 | 16 | 7  | 35      |
| ESM121A       | M 12 x 1,5 | 39 | 17 | 16 | 10 | 37      |
| ESM141A       | M 14 x 1,5 | 39 | 17 | 16 | 10 | 37      |

## Additional Information

---

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| EAN Code                        | 8719426442869                  |
| Artikelnummer                   | ESM14A                         |
| Doorlaat                        | DN 5                           |
| Fabrikant                       | Ludecke                        |
| Insteeknippel of snelkoppeling? | Snelkoppeling                  |
| Profiel                         | Overig                         |
| Veiligheidsnorm                 | Niet conform ARBO              |
| Aansluiting                     | 1/4"                           |
| Bediening                       | Schuifhuls                     |
| Klep                            | Ja, enkelvoudige afsluiting    |
| Materiaal                       | Messing                        |
| Type aansluiting                | Buitendraad                    |
| Alternatief voor                | 1042 RHH<br>21KAAW13MPX Rectus |
| Draadsoort                      | BSPP                           |
| Merk                            | Ludecke                        |