

# L- INSCHROEF PIF Ø12-G1/2 PVDF

## Product Images



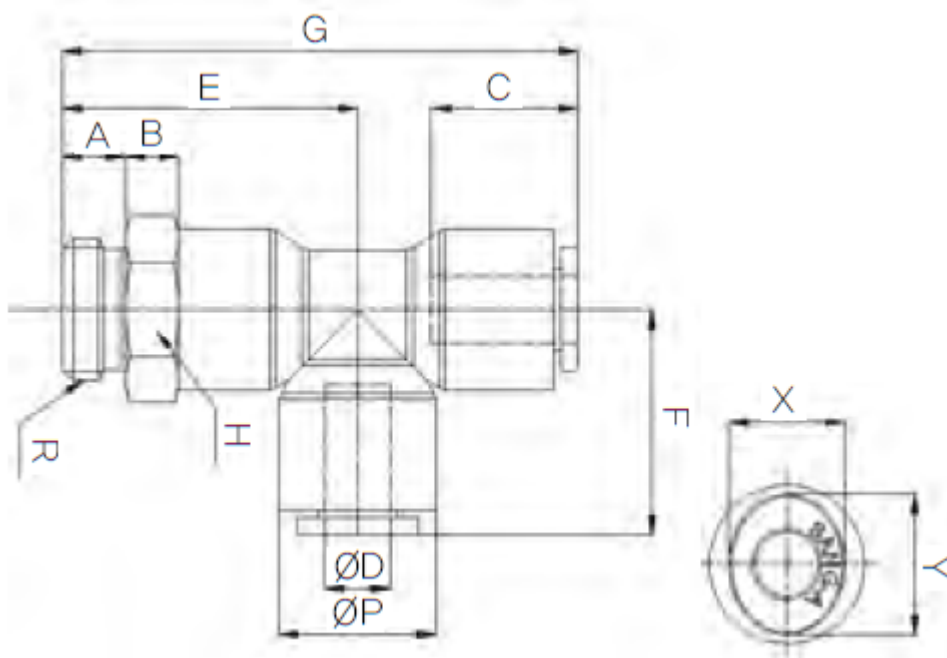
# Uitermate geschikt voor toepassingen in chemische installaties of in de farmaceutische industrie

Deze push-in fittingen zijn uitgevoerd in PVDF en worden standaard voorzien van FKM-seals met FDA-keur.

Met werktemperaturen tot 120°C (medium) / 60°C (omgeving) en werkdrukken van 12/20 bar bij een temperatuur van 20°C zijn deze fittingen een economisch alternatief voor de RVS316L uitvoering wanneer niet het uiterste wordt gevraagd op het gebied van druk en/of temperatuur (t.o.v. 316L).

Hierdoor zijn deze fittingen uitermate geschikt voor onder andere chemische installaties en farmaceutische toepassingen. De onderdelen van de push-in fittingen worden gewassen, geassembleerd en verpakt in een cleanroom.

## Afmetingen



| MODEL        | ØD | ØP   | A   | B | C    | E    | F    | G    | R      | H  | X   | Y    |
|--------------|----|------|-----|---|------|------|------|------|--------|----|-----|------|
| CR-PST 04G01 | 4  | 11.8 | 5.3 | 8 | 14.5 | 27.7 | 18   | 45.7 | PF 1/8 | 13 | 8.6 | 10.8 |
| CR-PST 04G02 | 4  | 11.8 | 6   | 8 | 14.5 | 28.4 | 18   | 46.4 | PF 1/4 | 17 | 8.6 | 10.8 |
| CR-PST 06G01 | 6  | 14.7 | 5.3 | 8 | 15.6 | 30   | 20.6 | 50.6 | PF 1/8 | 15 | 11  | 13   |
| CR-PST 06G02 | 6  | 14.7 | 6   | 8 | 15.6 | 30.7 | 20.6 | 51.3 | PF 1/4 | 17 | 11  | 13   |
| CR-PST 08G01 | 8  | 16.7 | 5.3 | 8 | 17.3 | 32.3 | 23.1 | 55.4 | PF 1/8 | 17 | 13  | 15   |
| CR-PST 08G02 | 8  | 16.7 | 6   | 8 | 17.3 | 33   | 23.1 | 56.1 | PF 1/4 | 17 | 13  | 15   |
| CR-PST 08G03 | 8  | 16.7 | 7   | 8 | 17.3 | 34   | 23.1 | 57.1 | PF 3/8 | 20 | 13  | 15   |

|              |    |      |     |   |      |      |      |      |        |    |      |      |
|--------------|----|------|-----|---|------|------|------|------|--------|----|------|------|
| CR-PST 10G02 | 10 | 19.3 | 6   | 8 | 19.4 | 34.8 | 25.8 | 60.6 | PF 1/4 | 20 | 16   | 18.5 |
| CR-PST 10G03 | 10 | 19.3 | 7   | 8 | 19.4 | 35.8 | 25.8 | 61.6 | PF 3/8 | 20 | 16   | 18.5 |
| CR-PST 10G04 | 10 | 19.3 | 8.5 | 8 | 19.4 | 37.3 | 25.8 | 63.1 | PF 1/2 | 24 | 16   | 18.5 |
| CR-PST 12G02 | 12 | 23.2 | 6   | 8 | 22.4 | 39   | 30.9 | 69.9 | PF 1/4 | 24 | 19.5 | 22.5 |
| CR-PST 12G03 | 12 | 23.2 | 7   | 8 | 22.4 | 40   | 30.9 | 70.9 | PF 3/8 | 24 | 19.5 | 22.5 |
| CR-PST 12G04 | 12 | 23.2 | 8.5 | 8 | 22.4 | 41.5 | 30.9 | 72.4 | PF 1/2 | 24 | 19.5 | 22.5 |

## Additional Information

|                                      |                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN Code                             | 8719426567067                                                                          |
| Artikelnummer                        | CRPST12-G04                                                                            |
| Omschrijving                         | Geschikt voor toepassingen in chemische installaties of in de farmaceutische industrie |
| Aansluiting 1                        | Buitendraad                                                                            |
| Merk                                 | Sang-A                                                                                 |
| Materiaal                            | PVDF                                                                                   |
| Diameter                             | Ø12mm                                                                                  |
| Draadmaat 1                          | 1/2"                                                                                   |
| Draadsoort 1                         | BSPP                                                                                   |
| Vorm                                 | L                                                                                      |
| Drukbereik                           | 0 / 20 bar                                                                             |
| Temperatuurbereik                    | -20 °C - 120 °C                                                                        |
| Gemiddeld                            | Olie, Water, Perslucht                                                                 |
| Materiaal schroefdraad               | RVS 316                                                                                |
| Max. druk bij 120°C                  | 3 bar                                                                                  |
| Werkdruk bij 23 graden celcius (bar) | 12                                                                                     |