

# kunststofslang PLN-6X1-RT

Artikelnummer: 558218

FESTO

hoge chemicaliën- en hydrolysebestendigheid.



## Informatieblad

| Kenmerk                                 | Waarde   |
|---|--|
| Buitendiameter                          | 6 mm   |
| Debietrelevante buigradius              | 32 mm  |
| Binnendiameter                          | 4 mm   |
| Min. buigradius                         | 11 mm  |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk    | -0,095 ... 1,4 MPa   |
| Temperatuurafhankelijke werkdruk        | -0,95 ... 14 bar   |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk    | -13,775 ... 203 psi  |
| Opmerking overwerkdruk                  | Water: max. 0,6 MPa bij 0 - 50 °C  |
| Toelating                               | TÜV  |
| Afdeling voor uitgifte van certificaten | B 013277 0506 00   |
| Bedrijfsmedium                          | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Water (vloeibaar, ijsvrij)   |
| LABS-conformiteit                       | VDMA24364-B2-L   |
| Cleanroomklasse                         | Dit product is een statisch object. Een actieve productie van partikels is bij correct gebruik niet mogelijk.<br>Product vóór gebruik reinigen in een cleanroom-omgeving en letten op de correcte installatie. |
| Geschikt voor levensmiddelen            | zie uitgebreide materiaalinformatie  |
| Omgevingstemperatuur                    | -30 ... 80 °C  |
| Productgewicht volgens lengte           | 0,0147 kg/m  |
| Pneumatische aansluiting                | voor steekaansluiting buitendiameter 6 mm<br>voor koppelingsstekker binnendiameter 4 mm met moer<br>voor koppelingsstekker binnendiameter 4 mm   |
| Kleur                                   | rood   |
| Materiaal - opmerking                   | RoHS conform   |
| Materiaal slang                         | PE   |