

# Kunststofslang PUN-H-1/4-TGE-150-CB

Artikelnummer: 8203974

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                              | Waarde                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Buiten-Ø inch                                        | 1/4                                                                                                                                                  |
| Debietrelevante buigradius                           | 0.085 voet                                                                                                                                           |
| Min. buigradius                                      | 0.046 voet                                                                                                                                           |
| Gebruiksaanwijzing                                   | TPE-U op basis van ether                                                                                                                             |
| Eigenschappen slang                                  | geschikt voor kabelrupsen                                                                                                                            |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk                 | -14.4 psi...145 psi                                                                                                                                  |
| Informatie over de bedrijfsdruk                      | Water: temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk, zie diagram, max. 0,3 MPa bij 0 - 60 °C                                                                 |
| Bedrijfsmedium                                       | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Water (vloeibaar, ijsvrij)                                                                              |
| Brandtest materiaal                                  | UL94 HB                                                                                                                                              |
| LABS-conformiteit                                    | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                       |
| Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen | Geschikt voor batterijproductie volgens de interne definitie van Festo in scherptegraad F1A met beperkingen ten aanzien van het gebruik van Cu/Zn/Ni |
| Cleanroomklasse                                      | Statisch geïnstalleerd element, geen zinvolle evaluatie mogelijk volgens ISO 14644-1                                                                 |
| Geschiktheid voor levensmiddelen                     | Zie uitgebreide informatie over het materiaal                                                                                                        |
| Omgevingstemperatuur                                 | -31 °F...145 °F                                                                                                                                      |
| Productgewicht volgens lengte                        | 2.47 oz/ft                                                                                                                                           |
| Pneumatische aansluiting                             | voor steekaansluiting met buiten-Ø 1/4"                                                                                                              |
| Kleur                                                | Translucent geel                                                                                                                                     |
| Shore-hardheid                                       | D 52 +/-3                                                                                                                                            |
| Materiaal-informatie                                 | RoHS conform                                                                                                                                         |
| Materiaal slang                                      | TPE-U(PU)                                                                                                                                            |