

# tubo in plastica

## PUN-H-3X0,5-NT-500

Codice prodotto: 558263

FESTO

Omologato per l'industria alimentare. (resistente all'idrolisi)  
Questo prodotto non è indicato per raccordi filettati a innesto CN e PK.



### Foglio dati

Caratteristica	Valore
Diametro esterno	3 mm
Raggio di curvatura influente sulla portata	12 mm
Diametro interno	2,1 mm
Raggio min. di curvatura	6 mm
Indicazioni per l'impiego	TPE-U Ether basiert
Caratteristiche tubo	Suitable for energy chains
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-0,095 ... 0,6 MPa
Pressione d'esercizio intervallo completo di temperatura	-0,95 ... 6 bar
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-13,775 ... 87 psi
Pressione d'esercizio in funzione della temperatura	-0,095 ... 1 MPa -0,95 ... 10 bar -13,775 ... 145 psi
Indicazione sulla pressione d'esercizio	Acqua: pressione d'esercizio in funzione della temperatura, vedi diagramma, max. 0,3 MPa a 0 - 60 °C
Omologazione	TÜV
Certificato ente preposto	B 013277 0506 00
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7::-] Acqua (liquida, senza ghiaccio)
Prova antincendio materiale	UL94 HB
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Classificazione RSBP a CD-0033	F1a
Classe cleanroom	Questo prodotto è un oggetto statico, se utilizzato correttamente si esclude la generazione attiva di particelle. Prima di utilizzare il prodotto in ambiente di camera bianca, pulirlo e verificarne la corretta installazione.
Sicurezza alimentare	vedere le informazioni avanzate sul materiale
Temperatura ambiente	-35 ... 60 °C
Peso in funzione della lunghezza	0,0042 kg/m
Attacco pneumatico	Per attacco a innesto filetto maschio 3 mm
Colore	Neutro
Durezza Shore	D 52 +/-3
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale tubo flessibile	TPE-U(PU)