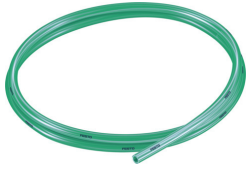


# Tubo de plástico PUN-H-1/4-TGN-150-CB

Número de referência: 8203973

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo, polegadas	1/4
Raio de curvatura relevante para a taxa de fluxo	0.085 Feet
Raio de curvatura mín.	0.046 Feet
Informação da aplicação	TPE-U à base de éter
Características do tubo	com aptidão para cadeias de energia
Pressão da operação dependente da temperatura	-14.4 psi...145 psi
Observação sobre a pressão operacional	Água: pressão de funcionamento em função da temperatura, consultar o gráfico, máx. 0,3 MPa a 0-60 °C
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (líquida, sem gelo)
Material de teste contra incêndios	UL94 HB
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Adequação para a produção de baterias de íões de lítio	O produto corresponde à definição dos produtos da Festo para a aplicação na produção de baterias: Não se podem utilizar metais com mais de 1% de massa em cobre, zinco ou níquel. Exceções: níquel em aços, superfícies niqueladas quimicamente, placas de circuito impresso, cabos, conectores elétricos e bobinas
Classe de sala limpa	Elemento instalado estaticamente, não é possível uma avaliação significativa de acordo com a norma ISO 14644-1
Alimentação segura	Ver informação complementar do material
Temperatura ambiente	-31 oF...145 oF
Peso do produto por comprimento	2.47 oz/ft
Conexão pneumática	Para diâmetro externo de união rápida 1/4"
Cor	Verde translúcido
Dureza da margem	D 52 +/-3
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material do tubo	TPE-U (PU)