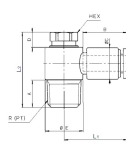


品名：6mmxR 1/8" エルボユニオン(ターン)



販売価格	335円(税抜)／ 369円(税込)		
カタログ価格	335円(税抜)／369円(税込)		
在庫数	最新在庫: 27 (2026/02/25 23:44現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	1027ページ		



性質データ解析

図1 実験装置の概略図

図1は、実験装置の概略図を示している。図の左側には、レーザー光源があり、その光は角度 θ_i で試料（ポリマー膜）に照射される。試料は厚さ d の膜が基底（Substrate）上に形成されている。基底の屈折率は n_s 、ポリマー膜の屈折率は n_p 、空気（Air）の屈折率は n_a と示されている。図の右側には、反射光の強度を測定するための検出器（Detector）があり、その出力はコンピュータ（Computer）に送られる。コンピュータは、測定されたデータを解析し、ポリマー膜の性質（屈折率、厚さなど）を算出する。

性質	測定値	計算値
屈折率 n_p	1.48	1.48
厚さ d (nm)	100	100
基底屈折率 n_s	1.5	1.5
空気屈折率 n_a	1.0	1.0

メーカー	アオイ	型番	ZL-061R
シリーズ	Z-JOINT	用途	ワンタッチ継手 (ターンエルボユニオン)
チューブ外径	6mm	使用流体	空気
使用圧力	0～1.0MPa	使用温度	－15～60℃
取付ねじ	R1/8”	推奨締付トルク	7～9N・m
材質	真鍮、樹脂(PBT)	入数	1個

工具不要のワンタッチ継手
軽くチューブを差し込むだけで取り付け完了。
プッシュリングを押しながら片手でチューブを引き抜くだけで簡単に取り外しができます。

配管スペースを大幅に縮小
チューブ脱着時の工具作業スペースが不要。
又、本体ねじ部を廻せる構造ですから、配管方向を自由に変えることが可能で、狭い場所での配管作業も容易です。

白色難燃性樹脂を採用
樹脂部には難燃材料を使用（UL94規格V-0相当）

ねじ部にテフロン樹脂をコーティング
シールテープ、シール剤不要の為、作業時間、作業工数が大幅に短縮され、
しかも作業時のバラツキ(巻きムラ)による漏れの心配がありません。

RoHS対応品

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.