



モイスタインジケータ

6119-2C Series

乾燥剤式エアドライヤの露点監視に。

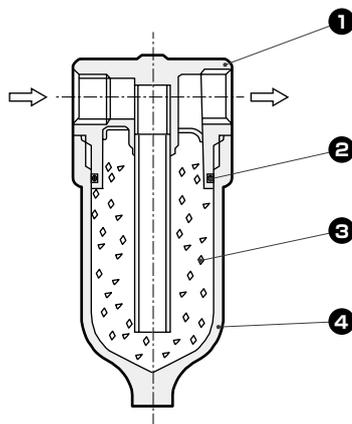
● 接続口径：Rc 1/4



仕様

項目	6119-2C	
最高使用圧力	MPa	1.0
耐圧力	MPa	1.5
流体温度	℃	5~65
最高入気温度	℃	32
最大流量	ℓ/min(ANR)	50
接続口径	Rc	1/4
質量	kg	0.2

内部構造および部品リスト



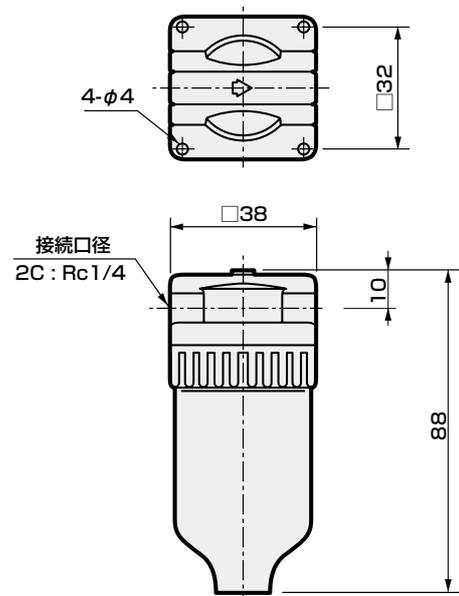
No.	主要部品	6119
1	ボディ	亜鉛ダイキャスト

パーツリスト

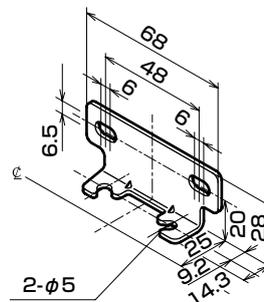
No.	部品名	材質	形番
2	Oリング	特殊ニトリルゴム	A1019-ORING
3	シリカゲル	シリカゲル	6119-SILICA-GEL(20g)
4	ボウル	ポリカーボネート	A3019-BOWL

外形寸法図

6119-2C



● ウォールブラケット：6506



※タッピングねじ添付

動作原理

モイスタインジケータは、シリカゲルの化学的性質—水分を吸着するとシリカゲルの色が緑からオレンジに変色する事を利用して、超乾燥空気の露点を監視します。

圧縮空気の相対湿度が50%になるとオレンジ色になりますので、乾燥剤式エアドライヤの保守が容易にできます。

▲ 使用上の注意事項

使用空気流量の増減が激しい場所又は、最大流量を超える場所での使用は避けてください。

シリカゲルが二次側に流出する原因となります。