

## AD4212A計量部 外装部使用材料とフッ酸耐性

部品	材質	表面処理等	フッ酸への耐性
上ケース	アルミダイカストADC12	塗装:エポキシ系下塗り+アクリル系上塗り	20%濃度溶液以下は○:良(十分使用可)
下ケース	アルミダイカストADC12	ニッケルメッキ	—
足コマ	樹脂部	オレフィン系熱可塑性エラストマー	○
	ネジ部	SUS304	—
通信ケーブル (計量部⇔表示部)	ケーブル部	軟質塩ビ	△:可(10%溶液は○)
	コネクタ部	PPS/PBT	◎:優/◎
	パッキン	クロロプレングム	40%濃度溶液以下は○
皿部分	計量皿 50*50	SUS316	—
	70*70	SUS316	—
	皿受け板 70*70	SUS316	—
	皿受け	亜鉛ダイカストZDC2	ニッケルメッキ
	ダストプレート	SUS304	—
ネジ	SUS304	—	—
風防	SUS304	—	—

## AD4212B計量部 外装部使用材料とフッ酸耐性

部品	材質	表面処理等	
上ケース	SUS304		—
下ケース	アルミダイカストADC12	ニッケルメッキ	—
上下ケース間パッキン	クロロプレングム		40%濃度溶液以下は○
足コマ	樹脂部	オレフィン系熱可塑性エラストマー	○
	ネジ部	SUS304	—
通信ケーブル (計量部⇔表示部)	ケーブル部	軟質塩ビ	△:可(10%溶液は○)
	コネクタ部	PPS/PBT	◎:優/◎
	パッキン	クロロプレングム	40%濃度溶液以下は○
皿部分	計量皿 φ34	SUS316	—
	50*50	SUS316	—
	皿受け φ34	真鍮(C3604)	ニッケルメッキ
	50*50	亜鉛ダイカストZDC2	ニッケルメッキ
	ダストプレート	SUS304	—
風防リング	SUS304	—	—
ネジ	SUS304	—	—
風防	SUS304	—	—