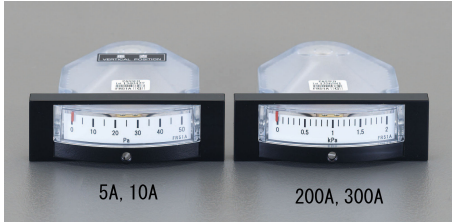
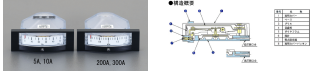


品番：EA729SB-5A

品名：0- 50Pa 微差圧計



販売価格	19,200円(税抜) / 21,120円(税込)		
カタログ価格	19,200円(税抜) / 21,120円(税込)		
在庫数	最新在庫: 3 (2026/04/11 12:45現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	0816ページ		



仕様

目盛範囲	0~50Pa	圧力単位	Pa
圧力測定方式	差圧式	受圧エレメント	ダイヤフラム
測定ガス体	空気及び非腐食性ガス(液体は不可)	目盛形状	エッジワイズ型(目盛長:約45mm)
使用周囲温度	-10~50℃(氷結なきこと)	使用周囲湿度	90%RH以下(結露なきこと)
計器本体耐圧力	50kPa	外装材質	アクリル樹脂、PVC
耐久振動	5~10Hz 全振幅:10mm、 10~50Hz 加速度全振幅:39m/s ² (3軸方向各2h)	耐久衝撃	100m/s ² (3軸方向各6回)
適合配管	ビニール管またはゴム管(内径4)	口金部	本体と一体成型
口金極性	高圧側「H」、低圧側「L」のマークにて口金部に表示	外径サイズ	80(W)×85(D)×26(H)mm
重量	90g	精度	±2.5%F.S以内(23℃にて)
受付エレメント材質	シリコーンゴム	受付エレメント耐圧力	20kPa
取付姿勢	垂直(指定)		

●空気は圧力の高いところから低いところへ流れます。この原理を応用して、室内の圧力を高めたり低くすることによって、汚れた空気を室内に入れたい、あるいは室外に出さないようにすることができます。このような空気の流れを監視・制御するのが微差圧計です。高層ビルや半導体製造ラインの空調管理、クリーンルームや原子力関連施設での室内圧力の監視など、あらゆる分野で活躍しています。

設置スペースを選ばない小型・軽量タイプ

異常高圧突入にも影響を受けにくい独自の機構

ヒステリシスの小さい高性能シリコンダイヤフラム

指針ぶれのないバンドリンク機構

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.