

bec社製差圧スイッチ 930.8x Climair シリーズ

設定ダイヤルによりスイッチ作動圧を容易に調整可能

使用流体： 空気及び不燃性気体
適用圧力： 差圧 (設定範囲: 20 ~ 4kPa)
正圧、負圧
用途： エアフィルター及びベンチレーターのモニター
工業用冷却空気のモニター
ファン・ヒーターの過熱防止
空気及び火災防止フラップの制御
熱交換器の霜防止

Max.使用圧力： 10kPa

周囲温度： - 20 ~ 85
流体温度： - 20 ~ 85

ダイヤフラム材質： シリコン (200 迄ガスの発生無し)
他の材質はお問い合わせ下さい。

接続口： 外径6mmのプラスチックパイプ
P1: 高圧側 (+表示)
P2: 低圧側 (-表示)

ハウジング材質： スイッチ本体: PA6.6
カバー: PS

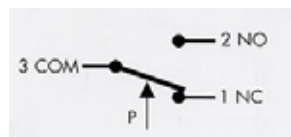
寿命： Min. 1,000,000サイクル

接点定格： 標準タイプ: Max.1.0A(0.4A)/250VAC
低電圧タイプ: Max.0.1A/24VDC

電気接続： AMP 6.3mmx0.8mm DIN46244 (ファストプラグ) または プッシュオン・ネジ端子 (同梱)

ケーブル接続： IP54ケーブルコンジットPG-11またはM20x1.5

電気回路及び接続：



取付： 垂直方向 (パイプ下向) またはダイヤルを上にした水平取付
水平取付の場合: 実際のスイッチ作動圧は、設定値より約2Pa高くなります。

保護等級： IP54 (カバー取付時)

モデル：

対応モデル	動作設定圧力範囲	応差	動作・リセット 圧許容範囲
930.80	20 ~ 200Pa	10Pa	± 15%
930.81	40 ~ 100Pa	20Pa	± 15%
930.82	40 ~ 200Pa	20Pa	± 15%
930.83	50 ~ 500Pa	20Pa	± 15%
930.85	200 ~ 1 kPa	100Pa	± 15%
930.86	500 ~ 2.5 kPa	150Pa	± 15%
930.87	1 kPa ~ 4 kPa	250Pa	± 15%



モデル番号表示方法:

設定圧力範囲:	20 ~ 200Pa	930.8	0			
	40 ~ 100Pa		1			
	40 ~ 200Pa		2			
	50 ~ 500Pa		3			
	200 ~ 1kPa		5			
	500 ~ 2.5kPa		6			
	1kPa ~ 4kPa		7			
電気接点:	金メッキ低電圧、ネジ端子(同梱)		1			
	Max.1A(0.4A)/250VAC、ネジ端子(同梱)		2			
	Max.1A(0.4A)/250VAC、AMPプラグ		3			
	金メッキ低電圧、AMPプラグ		4			
取付ブラケット:	取付ブラケット無し			2		
調整ダイヤル単位:	mbar				1	
	Pa				2	
	Pa & WC				3	
保護等級/コンジット:	IP54、PG11					1
	IP54、M20x1.5					2
	IP54、NPT1/2"					3
	IP00、カバー無し					4

アクセサリ:

メタル・マウンティング・ブラケットS型	P/N: 6402
メタル・マウンティング・ブラケットL型	P/N: 6401
スナップ・オン・プラスチック・ブラケットS型	P/N: 6482
スナップ・オン・プラスチック・ブラケットL型	P/N: 6481
2mPVCホース & 2xプラスチック・チューブ	P/N: 6555
2mシリコンホース & 2xプラスチック・チューブ	P/N: 6557
2mPVCホース & 2xアングルメタル・パイプ	P/N: 6550
2mシリコンホース & 2xアングルメタル・パイプ	P/N: 6553
3x プッシュ・オン・ネジ端子	P/N: 6415
Climaset6555 プラスチックチューブ	P/N: 6551
Climaset6550 アングル・メタルパイプ	P/N: 6552
Climaset6550 ラバーグロメット	P/N: 6553
100mPVCホース	P/N: 6424
PG-11ケーブルコンジット(シール、カウンターネジ含む)	P/N: 6358
M20x1.5ケーブルコンジット(カウンター部品無し)	P/N: 6568
NPT1/2"ケーブルコンジット(シール、カウンターネジ含む)	P/N: 6561



寸法

保護カバー

