

空気圧センサー, シリーズ SP1

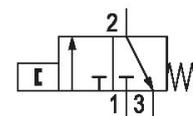
0820212201

センサー,
シリーズ
SP1

2024-02-22

AVENTICS SP1 シリーズ 空気圧近接センサ

AVENTICS SP1 シリーズ 近接空気圧センサは、あらゆる方向に取り付けることができます。空気圧近接センサの切り替え面には、デバイスのセットアップと正常な操作をサポートするための印が付いています。スイッチ出力は、スイッチ上部にあるポップアップインジケータで識別できます。



技術データ

ブランド

産業

取付け位置

任意

作動圧力 (最小)

2 bar

作動圧力の最大値

6 bar

最少周囲温度

-15 °C

最高周囲温度

60 °C

中間

圧縮空気

最大粒子サイズ

40 µm

定格吐出 Qn

40 l/min

切換えポイントの精度

±0,2 mT

切換時間 オン

12 ms

切換時間 オフ

25 ms

重量

0.015 kg

材質 ハウジング

ポリアミド

マテリアル番号

0820212201

技術情報

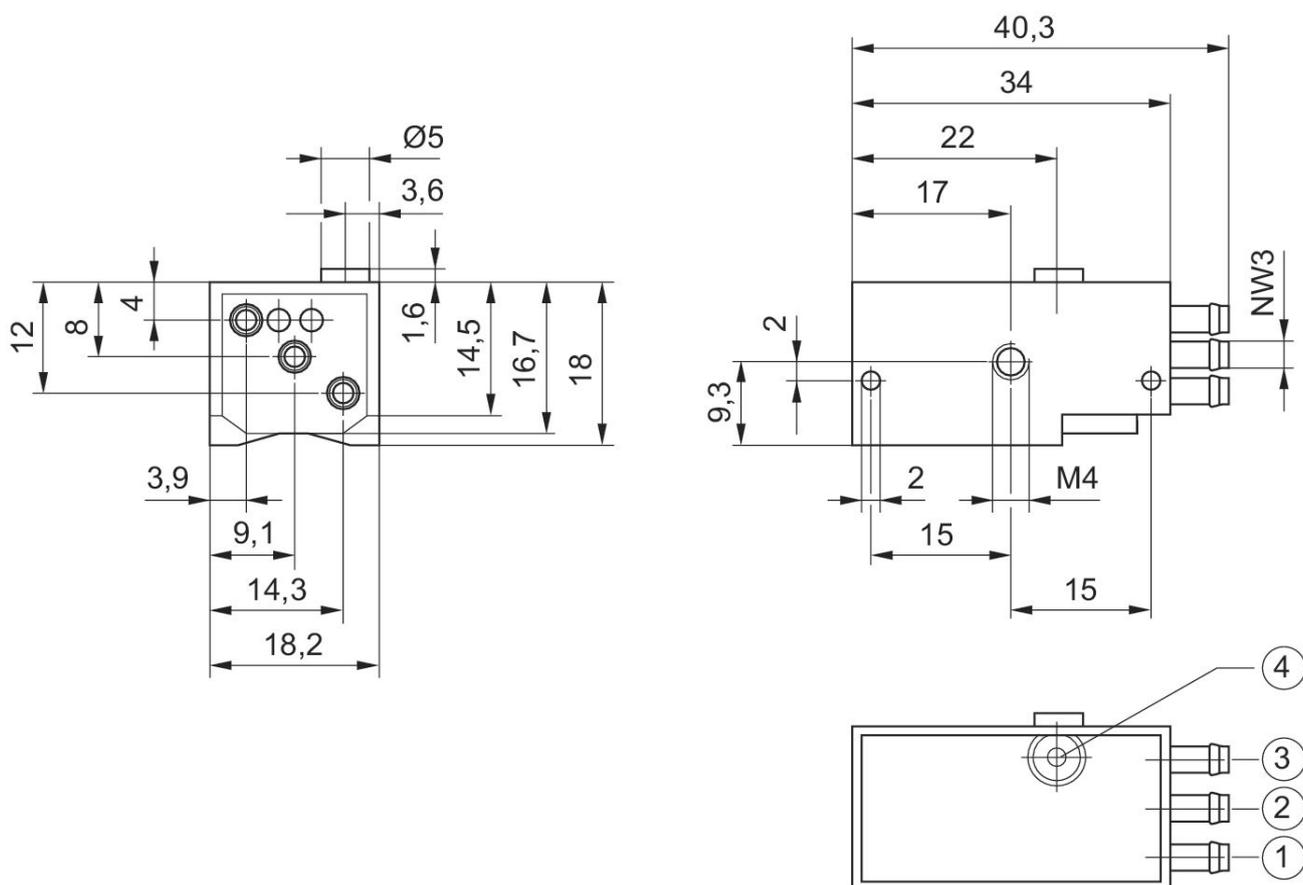
指示: 製品は潤滑した乾燥圧縮空気でのみ作動します。

圧力露点は、環境温度および媒体温度を最低 15 °C 下回る必要があります。最高温度は 3 °C です。

圧縮空気のオイル含有量は、寿命全体をとおして一定である必要があります。

AVENTICS が承認するオイルのみをお使いください。詳細は、「技術情報」という文書をご覧ください (<https://www.emerson.com/en-us/support> にございます)。

寸法



1) 圧縮空気ポート 2) 出力ケーブル 3) 排気 4) 光学表示