## センサー, シリーズ ST4

R412019680

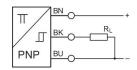
センサー, シリーズ ST4

2023-10-25

#### AVENTICS ST4 シリーズ 磁気近接センサ

AVENTICS ST4 シリーズ センサは、すべての AVENTICS 空気圧アクチュエータと統合でき、細かい操作に最適です。コンビネーションねじを1/4回すことで、ST4 シリーズ を簡単で速やかに組み立てることができます。





### 技術データ

ブランチ シリーズの直接取付

SSI GSU RTC CKP GPC MSC MSN RCM CVI

産業

PRA

シリーズの間接取付

ICM 4mmのCナット ケーブル付き

CSL-RD

スロット幅 ケーブル

証明書

電子的 PNP

**IP67** 

コンタクトタイプ

**UL** (Underwriters Laboratories)

cULus RoHS 保護タイプ IP65

### センサー, シリーズ ST4

R412019680

センサー, シリーズ ST4

2023-10-25

最少周囲温度 -30 °C 最高周囲温度 80 °C

電圧低下 U、Imax の場合 ≤ 2,5 V 切換電流 DC、最大 0.1 A 切換えポイントの精度 ±0,1 mT

切換ロジック NO (クローザー)

電気接続 2, タイプ 開いているケーブルの端

 電気接続 2, 極数
 3極

 作動電圧 DC、最小
 10 V DC

 特動電圧 DC、最大
 30 V DC

 短絡強度
 耐短絡性

 極性反転防止

耐衝撃性 30 g / 11 ms 耐振性 10 - 55 Hz, 1 mm

ケーブル長さ L 3 m

固定ねじ組み合わせ:スリットと六角ソケット

材質

材質 ハウジング ポリアミド グラスファイバー補強

材質 ケーブルカバー ポリウレタン マテリアル番号 R412019680

### 技術情報

切換電力の最大容量を超えてはいけません。

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。

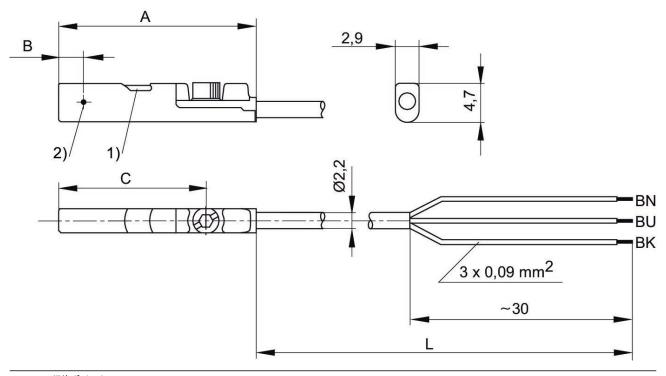
AVENTICS が承認するオイルのみをお使いください。詳細は、「技術情報」という文書をご覧ください(https://www.emerson.com/en-us/supportにございます)。

# センサー, シリーズ ST4

R412019680

センサー, シリーズ ST4

寸法 2023-10-25



1) LED 2) 切換ポイント L = ケーブル長さ BN = 茶, BK = 黒, BU = 青

マテリ アル番号	А	В	С
R412019488	26.3	6.3	20.3
R412019489	26.3	6.3	20.3
R412019680	23.7	2.8	17.7
R412019681	23.7	2.8	17.7
R412019684	23.7	2.8	17.7
R412019685	23.7	2.8	17.7