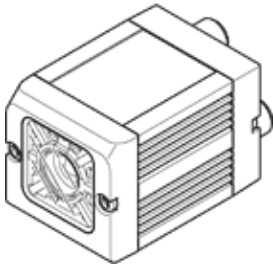


# コードリーダー SBSI-B-R3B-F6-W

部品番号: 2930232  
廃番予定品

FESTO

モノクロコードリーダー ( レンズ : 焦点距離6mm内蔵 ) ,  
LED ( 白 ) , Ethernetインタフェース,  
バーコード/QRコード読み取り用RS-232・Profinet  
製造中止予定品 ( 2024年まで ) です。代替品についてはホーム  
ページでご確認ください。



## データシート

| 特長                        | 値  |
|---------------------------|--|
| 視覚センサ仕様                   | コードリーダー  |
| CEマーク                     | EU-EMVガイドライン準拠   |
| KC mark                   | KC-EMV   |
| 認証                        | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)  |
| 運転距離                      | 6 mm 無限  |
| 焦点                        | 6 mm   |
| 可視範囲                      | Min. 5 x 4 mm  |
| フォーカス調整                   | 調整ねじ付  |
| レンズアタッチメント                | 内蔵光デバイス  |
| 照明タイプ                     | 内蔵   |
| 透過性                       | 白<br>LED   |
| センサタイプ                    | モノクロ   |
| センサ分解能                    | 736 x 480 ピクセル (WideVGA)   |
| イメージレート ( frame )         | 50 fps   |
| テストプログラム / 作業最大数          | 8  |
| テスト評価 / 検知最大数             | 2  |
| 機能検知 / 特徴                 | EAN<br>UPC<br>RSS<br>2/5 Interleaved<br>2/5 Industrial<br>Code 39<br>Code 93<br>Code 128<br>GS1<br>Pharmacode<br>Codabar<br>ECC200<br>QR-Code<br>PDF 417 |
| サイクルタイム                   | 1D-Barcode: 30 ms<br>2D-Code: 40 ms  |
| Ethernetへの情報、コネクションテクノロジー | ソケット<br>M12<br>4ピン   |
| Ethernet : データ処理速度        | 100 Mbit/s   |
| Ethernet : サポートプロトコル      | Ethernet/IP<br>FTP<br>PROFINET   |

| 特長               | 値  |
|------------------|--|
|                  | SMB<br>TCP/IP  |
| シリアルインタフェース：配線方法 | プラグ<br>M12<br>5ピン  |
| シリアルインタフェース、タイプ  | RS 232 / RS 422  |
| 配線方式             | 12ピン<br>M12<br>プラグ                                       |
| デジタル入力数          | 2  |
| デジタル出力数          | 4  |
| 選択可能なデジタル入出力点数   | 2  |
| 切替入力             | PNP/NPN、切換可能   |
| 切換レベル            | 信号：0: $\leq 3\text{ V}$<br>信号：1: $\geq U_B - 1\text{ V}$ |
| 出カスイッチ           | PNP/NPN、切換可能   |
| 最大出力電流           | 50 mA  |
| 短絡保護             | 全ての電気配線に適用   |
| 作動電圧 DC          | 24 V   |
| 許容電圧変動           | -25 % / +10 %  |
| 最大電流補正           | 550 mA   |
| 負荷なし時の出力における電流補正 | 200 mA   |
| 周囲温度             | 0 ... 50 °C  |
| 保管温度             | -20 ... 60 °C  |
| 保護仕様             | IP67   |
| 寸法WxLxH          | 45 mm x 45 mm x 76,7 mm                                  |
| 質量               | 160 g  |
| Material housing | Anodised wrought aluminium alloy                         |
| Material cover   | 強化ABS  |
| 材質               | RoHS対応   |
| 耐振動              | EN 60068-2-6   |
| 耐衝撃性             | 衝撃テスト：重要度レベル2 ( FN 942017-5およびEN 60068-2-27準拠 )          |