

# Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



## biometrik anahtar XB5S Ø 22 mm - anlık - 1 ön kablolu kablo

XB5S2B2L2

### Ana

|                               |                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Ürün Ya Da Bileşen Tipi       | Biometrik anahtar                                                          |
| Ürüne Özel Uygulama           | Endastriyel makineler<br>Malzemelerin ambalajlanması                       |
| Ürün Grubu                    | XB5S                                                                       |
| Şev Malzemesi                 | Koyu gri plastik                                                           |
| Montaj Çapı                   | 22 mm                                                                      |
| Çıkış Tipi                    | PNP                                                                        |
| Bölünemez Miktar Başına Satış | 1                                                                          |
| İp Koruma Derecesi            | IP20 'e uygunEN/IEC 60529 (arka yüz)<br>IP65 'e uygunEN/IEC 60529 (ön yüz) |
| İşletme Tipi                  | Anlık                                                                      |
| Operatör Profili              | parmak izi okuyucu                                                         |
| Bağlantılar - Terminaller     | 1 ön kablolu kablo, 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>                               |
| Bellek Kullanımı              | Kullanıcı başına en fazla 2 parmak izi ile 200 kullanıcı                   |

### Tamamlayıcı

|                               |                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Muhafaza Malzemesi            | Polyamid PA66                                                                                                                                                                     |
| Kablo Yalıtım Malzemesi       | PvR                                                                                                                                                                               |
| Çalışma Konumu                | Düz yüzey kurulumu<br>Yatay pozisyon<br>Dikey yüzey kurulumu                                                                                                                      |
| Modülün Fonksiyonu            | Tek kararlı                                                                                                                                                                       |
| Ürün Ağırlığı                 | 0,17 kg                                                                                                                                                                           |
| İşaretleme                    | CE                                                                                                                                                                                |
| Yerel Sinyalleme              | Çıkış durum göstergesi: 1 LED (yeşil)<br>Yöneticinin kayıt modu: 1 LED (turuncu)<br>Operatörün kayıt modu: 1 LED (turuncu)<br>Hata: 1 LED (kırmızı)<br>Sıfırlama: 1 LED (kırmızı) |
| Kısa Devre Koruması           | 250 mA harici sigorta tip gG                                                                                                                                                      |
| [Us] Nominal Besleme Gerilimi | 24 V DC                                                                                                                                                                           |
| Elektrikli Bağlantı           | serbest tel uçlarıile 3 teller 'in2 m                                                                                                                                             |
| Besleme Gerilimi Limitleri    | 20...30 V DC                                                                                                                                                                      |
| Koruma Türü                   | Aşırı yük koruması<br>Kısa devre<br>Ters polarite                                                                                                                                 |

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanıcı uygulamaları için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenliliğini belirlemek amacıyla kullanılamaz ve bunların yerini tutmayı amaçlamaz.

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Maksimum Anahtarlama Akımı | 200 mA                           |
| [Ures] Rezidüel Gerilim    | 1 V kapalı durum                 |
| Akım Tüketimi              | <= 70 mA yüksüz                  |
| Maksimum Gecikme Kurtarma  | 3 s + 0.5 ms per user registered |
| Maksimum Gecikme Kurtarma  | 1,5 s                            |
| Maksimum Gecikme Yanıtı    | 1,5 s                            |

## Ortam

|                                   |                                                                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ürün Serisi                       | Harmony XB5S                                                                               |
| Depolama Ortam Koşulları          | -25...70 °C                                                                                |
| Çalışma İçin Ortam Hava Sıcaklığı | -5...50 °C                                                                                 |
| Nema Koruma Derecesi              | NEMA 12                                                                                    |
| Standartlar                       | IEC 61000-6-4<br>IEC 61000-6-2                                                             |
| Ürün Sertifikaları                | UL<br>CSA                                                                                  |
| Titreşim Direnci                  | +/- 3 mm (f= 5...9 Hz) 'e uygunIEC 60068-2-6<br>1 gn (f= 9...500 Hz) 'e uygunIEC 60068-2-6 |
| Darbe Dayanımı                    | 50 gn 11 ms 'e uygunIEC 60068-2-27                                                         |

## Paketleme üniteleri

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unit Type Of Package 1       | PCE      |
| Number Of Units In Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 6,8 cm   |
| Package 1 Width              | 9,5 cm   |
| Package 1 Length             | 18,5 cm  |
| Package 1 Weight             | 201,0 g  |
| Unit Type Of Package 2       | S03      |
| Number Of Units In Package 2 | 24       |
| Package 2 Height             | 30,0 cm  |
| Package 2 Width              | 30,0 cm  |
| Package 2 Length             | 40,0 cm  |
| Package 2 Weight             | 5,306 kg |

## Sözleşme garantisi

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|

## Sürdürülebilirlik

**Green Premium™** etiketi, Schneider Electric'in sınıfının en iyisi çevre performansına sahip ürünler sunma taahhüdüdür. Green Premium, en son düzenlemelere uyum, çevresel etkilere karşı şeffaflık ve dögüsel ve düşük CO<sub>2</sub> içeren ürünlere destek sözü verir.

**Ürün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu**, küresel ekolojik etiket standartlarını ve çevresel beyanların nasıl yorumlanacağını açıklayan bir tanıtım yazısıdır.

[Green Premium hakkında daha fazla bilgi edinin >](#)

[Ticari bir ürünün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu >](#)



Saydamlık

## Refah performansı

✓ Cıva İçermez

✓ Rohs Muafiyet Bilgileri

[Evet](#)

Reach Düzenlemesi

[REACH Bildirisi](#)

Eu Rohs Direktifi

Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil)

Çin Rohs Düzenlemesi

[Çin RoHS beyanı](#)

Çevre Beyanı

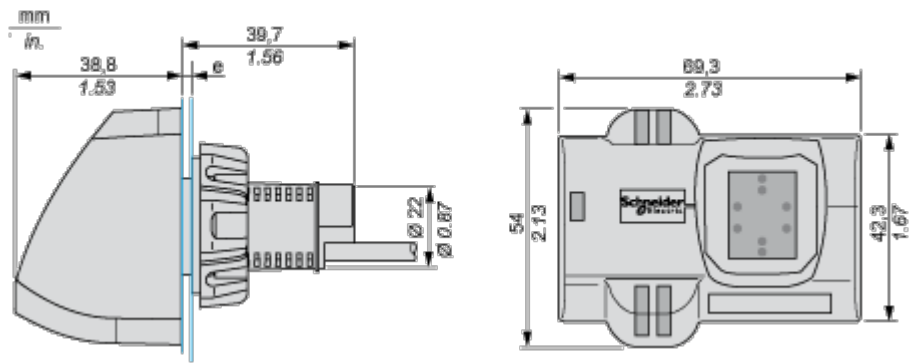
[Çevresel Ürün Profili](#)

Weee

Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Dimensions Drawings

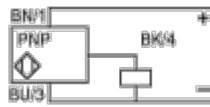
Dimensions of Biometric Switches



e: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Connections and Schema

Cable with PNP Output



- BU: Blue
- BN: Brown
- BK: Black