

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



siyah eksiksiz mandal buton Ø22 3 konumlu sabit 2NA

XB5AD33

Ana

Ürün serisi	Harmony XB5
Ürün Ya da Bileşen Tipi	Selektör anahtarı
Ürün Grubu	XB5
şev malzemesi	Koyu gri plastik
başlık tipi	Standard
montaj çapı	22,5 mm
bölünemez miktar başına satış	1
sinyalleme birimi başlığı biçimi	Yuvarlak
operatörün tipi	sabit
operatör profili	Siyah standart kol
operatör konum bilgisi	3 konum +/- 45°
Kontak Tipi ve Düzenleme	2 NA
Kontak İşlemi	Yavaş kesen
bağlantılar - terminaller	Vida kelepçesi terminalleri, <= 2 x 1,5 mm ² Kablo uçlu 'e uygun IEC 60947-1 Vida kelepçesi terminalleri, >= 1 x 0,22 mm ² kablo uçsuz 'e uygun IEC 60947-1

Tamamlayıcı

Yükseklik	42 mm
Genişlik	30 mm
Derinlik	70 mm
terminallerin açıklaması ISO n°1	(13-14)NO
Ürün Ağırlığı	0,052 kg
yüksek basınçlı rondelaya direnç	7000000 Pa -de 55 °C, mesafe: 0,1 m
kontak kullanımı	Standart kontaklar
pozitif açıklık	Olmadan
tork değeri	0,14 N.m Elektrik durumu değişimi YOK
Mekanik dayanıklılık	1000000 cycles
sıkma torku	0,8...1,2 N.m 'e uygun IEC 60947-1
vida başının şekli	Çapraz ile uyumludur Philips no 1 tornavida Çapraz ile uyumludur pozidriv No 1 tornavida Slotlu ile uyumludur düz Ø 4 mm tornavida Slotlu ile uyumludur düz Ø 5,5 mm tornavida
kontak malzemesi	Gümüş alaşım (Ag/Ni)

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

kısa devre koruması	10 A kartuş sigortası tip gG 'e uygunIEC 60947-5-1
[Ith] klasik açık hava termik akımı	10 A 'e uygunIEC 60947-5-1
[Ui] nominal yalıtım voltajı	600 V (kirlilik derecesi 3) 'e uygunIEC 60947-1
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	6 kV 'e uygunIEC 60947-1
[Ie] nominal çalışma akımı	3 A -de 240 V, AC-15, A600 'e uygunIEC 60947-5-1 6 A -de 120 V, AC-15, A600 'e uygunIEC 60947-5-1 0,1 A -de 600 V, DC-13, Q600 'e uygunIEC 60947-5-1 0,27 A -de 250 V, DC-13, Q600 'e uygunIEC 60947-5-1 0,55 A -de 125 V, DC-13, Q600 'e uygunIEC 60947-5-1 1,2 A -de 600 V, AC-15, A600 'e uygunIEC 60947-5-1
elektrik dayanıklılığı	1000000 cycles, AC-15, 2 A -de 230 V, çalışma hızı <3600 cyc/h, yük faktörü: 0,5 'e uygunIEC 60947-5-1 ek C 1000000 cycles, AC-15, 3 A -de 120 V, çalışma hızı <3600 cyc/h, yük faktörü: 0,5 'e uygunIEC 60947-5-1 ek C 1000000 cycles, AC-15, 4 A -de 24 V, çalışma hızı <3600 cyc/h, yük faktörü: 0,5 'e uygunIEC 60947-5-1 ek C 1000000 cycles, DC-13, 0,2 A -de 110 V, çalışma hızı <3600 cyc/h, yük faktörü: 0,5 'e uygunIEC 60947-5-1 ek C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A -de 24 V, çalışma hızı <3600 cyc/h, yük faktörü: 0,5 'e uygunIEC 60947-5-1 ek C
elektrik güvenilirliği IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ -de 5 V, 1 mA temiz ortamda 'e uygunIEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ -de 17 V, 5 mA temiz ortamda 'e uygunIEC 60947-5-4
cihaz sunumu	Açılı

Ortam

koruyucu bakım	TH
Depolama Ortam Koşulları	-40...70 °C
çalışma için ortam hava sıcaklığı	-40...70 °C
elektrik çarpmasına karşı koruma sınıfı	Sınıf II 'e uygunIEC 60536
IP koruma derecesi	IP67 'e uygunIEC 60529 IP69 IP69K
NEMA koruma derecesi	NEMA 13 NEMA 4X
IK koruma derecesi	IK04 conforming to IEC 50102
Standartlar	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-1
Ürün Sertifikaları	BV UL CSA DNV LROS (Lloyds register of shipping)
titreşim direnci	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz) conforming to IEC 60068-2-6
darbe dayanımı	30 gn (süre = 18 ms) için yarım sinüs dalgası hızlandırma 'e uygunIEC 60068-2-27 50 gn (süre = 11 ms) için yarım sinüs dalgası hızlandırma 'e uygunIEC 60068-2-27

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,500 cm

Package 1 Width	5,500 cm
Package 1 Length	9,100 cm
Package 1 Weight	52,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	150
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	8,120 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1200
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	75,460 kg

Sözleşme garantisi

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



Environmental Data

Schneider Electric, ürün kullanım ömrünü ve geri dönüştürülebilirliği uzatmak amacıyla devam eden "Use Better, Use Longer, Use Again" kampanyamız aracılığıyla tedarik zinciri ortaklıkları, daha düşük etki malzemeleri ve döngü yoluyla 2050 yılına kadar Net Sıfır değerine ulaşmayı hedeflemektedir.

[Açıklanan Environmental Data >](#)

[Ürün sürdürülebilirliğini nasıl değerlendiriyoruz >](#)



Çevresel ayak izi

Karbon ayak izi (kg CO2 eq.)

1

Çevre Beyanı

[Çevresel Ürün Profili](#)

Use Better



Malzemeler ve Ambalajlama

Geri dönüşüm kartonlu paket

Hayır

Plastik olmayan ambalaj

Hayır

[EU RoHS Direktifi](#)

Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil)

REACH Yönetmeliği

[REACH Bildirisi](#)

Use Again



Yeniden paketlenme ve yeniden üretim

Döngüsellik Profili

[Kullanım Sonu Bilgileri](#)

Geri alma

No

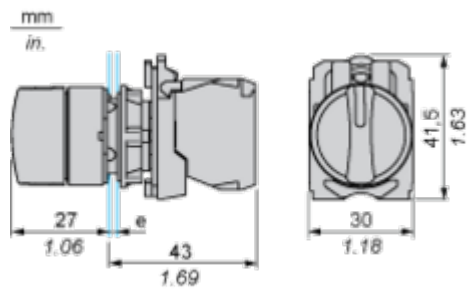
WEEE



Özel atık toplama işlemlerinin ardından ürün Avrupa Birliği pazarlarına atılmalı ve çöp konteynerlerine düşmemelidir

Dimensions Drawings

Dimensions

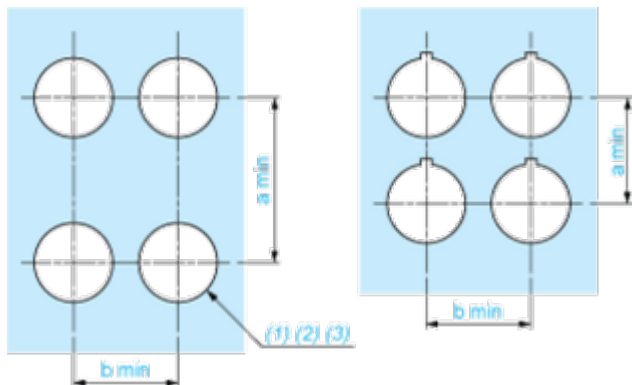


e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

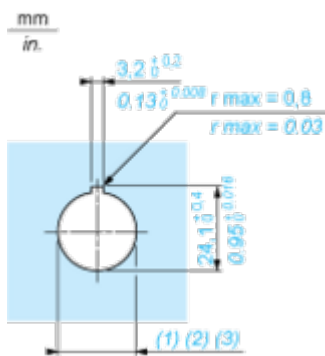
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (1) Diameter on finished panel or support
 (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
 (3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

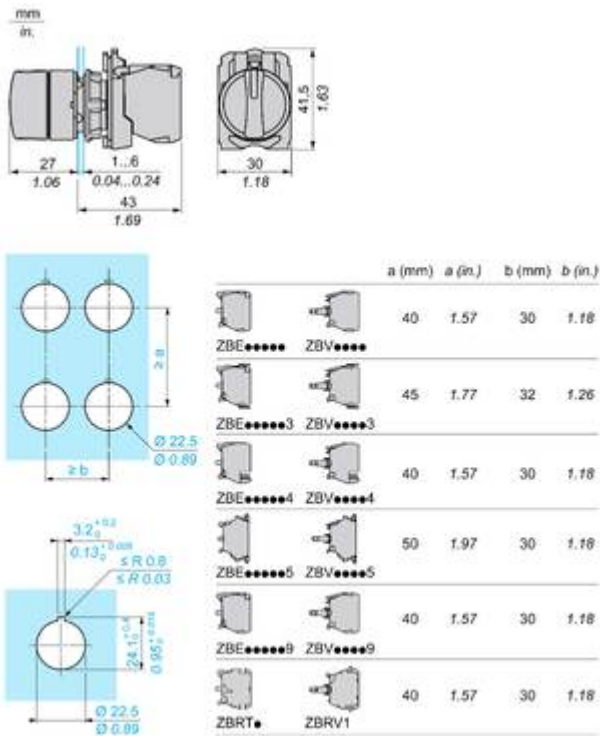
Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
 (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
 (3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB5



Quick and easy assembly and disassembly



Excellent mechanical connection with operator head



Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board



Large set of accessories to customize your panels



Robustness to withstand harsh environments



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Image of product / Alternate images

Alternative







Image of product in real life situation

