Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



24V entegre LED'li kırmızı eksiksiz pilot ışığı Ø22 düz lens

XB5AVB4

Ana

Ürün serisi	Harmony XB5
Ürün Ya da Bileşen Tipi	Pilot ışığı
Ürün Grubu	XB5
şev malzemesi	Koyu gri plastik
sabitleme bileziği malzemesi	Plastik
başlık tipi	Standard
montaj çapı	22,5 mm
bölünemez miktar başına satış	1
sinyalleme birimi başlığı biçimi	Yuvarlak
Başlık/Operatör veya Lens Rengi	Kırmızı
operatör ek bilgisi	Daz lens ile
ışık kaynağı	Evrensel LED
ampul tabanı	Entegre LED
ışık kaynağı rengi	Kırmızı
[Us] nominal besleme gerilimi	24 V AC/DC -de 50/60 Hz
cihaz sunumu	Açılı

Tamamlayıcı

Yükseklik	42 mm
Genişlik	30 mm
Derinlik	54 mm
terminallerin açıklaması ISO n°1	(X1-X2)PL
Ürün Ağırlığı	0,038 kg
yüksek basınçlı rondelaya direnç	7000000 Pa -de 55 °C, mesafe: 0,1 m
bağlantılar - terminaller	Vida kelepçesi terminalleri, <= 2 x 1,5 mm² Kablo uçlu 'e uygunIEC 60947-1 Vida kelepçesi terminalleri, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² kablo uçsuz 'e uygunIEC 60947-1
[Ui] nominal yalıtım voltajı	250 V (kirlilik derecesi 3) 'e uygunIEC 60947-1
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	4 kV 'e uygunIEC 60947-1
sinyalleme tipi	Sabit
GCR KÖPRÜSÜ	XB5AVCUST03
uyumluluk kodu	XB5

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

besleme gerilimi limitleri	19,2…30 V DC 21,6…26,4 V AC
akım tüketimi	18 mA
hizmet ömrü	100000 h nominal gerilimde ve 25 °C
kesinti dayanımı	1 kV 'e uygunIEC 61000-4-5

Ortam

koruyucu bakım	TH
Depolama Ortam Koşulları	-40…70 °C
çalışma için ortam hava sıcaklığı	-40…70 °C
aşırı gerilim kategorisi	Class II conforming to IEC 60536
IP koruma derecesi	IP66 'e uygunIEC 60529 IP67 'e uygunIEC 60529 IP69 'e uygunIEC 60529 IP69K 'e uygunISO 20653
NEMA koruma derecesi	NEMA 13 NEMA 4X
IK koruma derecesi	IK05 conforming to IEC 50102
Standartlar	UL 508 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Ürün Sertifikaları	CSA UL listeli
titreşim direnci	5 gn (f= 12…500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
darbe dayanımı	50 gn (süre = 18 ms) için yarım sinüs dalgası hızlandırma 'e uygunIEC 60068-2-27 30 gn (süre = 11 ms) için yarım sinüs dalgası hızlandırma 'e uygunIEC 60068-2-27
hızlı geçici akımlara direnç	2 kV 'e uygunIEC 61000-4-4
elektromanyetik alanlara direnç	10 V/m 'e uygunIEC 61000-4-3
elektromanyetik uyumluluk	Elektrostatik deşarj - test level: 6 kV (kontakta (metal parçalarda)) conforming to IEC 61000-4-2 Elektrostatik deşarj - test level: 8 kV (serbest havada (yalıtım parçalarında)) conforming to IEC 61000-4-2 Elektromanyetik emisyon sınıf B conforming to IEC 55011
elektrostatik deşarja direnç	6 kV kontakta (metal parçalarda) 'e uygunIEC 61000-4-2 8 kV serbest havada (yalıtım parçalarında) 'e uygunIEC 61000-4-2
elektromanyetik emisyon	Sınıf B 'e uygunIEC 55011

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	8,500 cm
Package 1 Weight	35,300 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	5,762 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1200
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	54,096 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	Evet
Plastik olmayan ambalaj	Evet
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil)
CIP Numarası	3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c
REACh Yönetmeliği	REACh Bildirisi

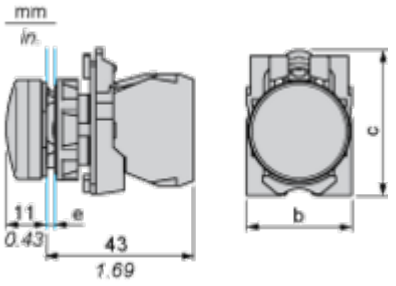
Use Again

Yeniden paketleme 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

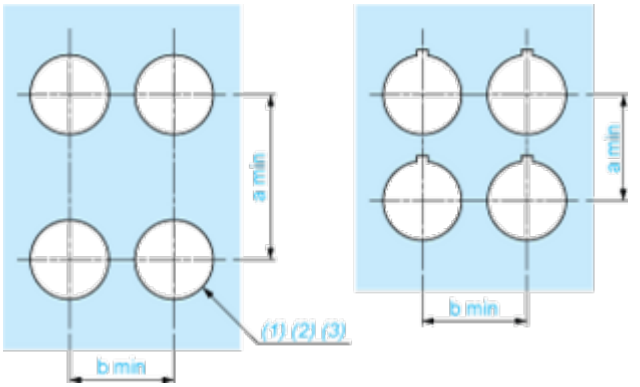


e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
b: 30 mm / 1.18 in.
c: 41.5 mm / 1.63 in.

Mounting and Clearance

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

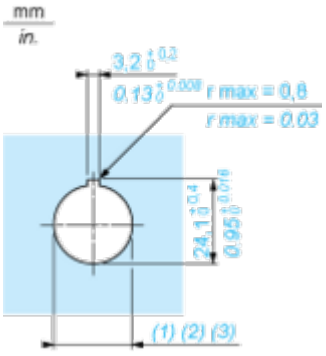
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



(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 (Ø22.3 $_{0}^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

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

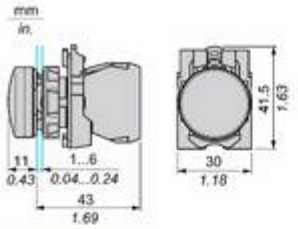
Detail of Lug Recess

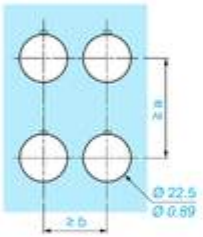


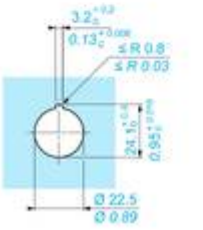
(1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 $_{0}^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

Technical Illustration

Dimensions







		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
ZBE●●●●●	ZBV●●●●	40	1.57	30	1.18
ZBE●●●●●3	ZBV●●●●3	45	1.77	32	1.26
ZBE●●●●●4	ZBV●●●●4	40	1.57	30	1.18
ZBE●●●●●5	ZBV●●●●5	50	1.97	30	1.18
ZBE●●●●●9	ZBV●●●●9	40	1.57	30	1.18
ZBRT●	ZBRV1	40	1.57	30	1.18

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



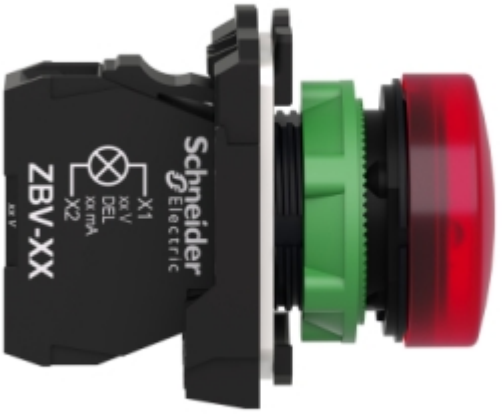
Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Image of product / Alternate images

Alternative










X1
U N
X2

Image of product in real life situation

