

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



Harmony XB5, Gövde/sabitlenme halkasına sahip aydınlatma bloğu, plastik, BA9s ampullü, 440–480 V AC

ZB5AV8

Ana

Ürün serisi	Harmony XB5
Ürün Ya da Bileşen Tipi	Eksiksiz gövde/ışık bloğu tertibatı
Ürün Grubu	ZB5
sabitlenme bileziği malzemesi	Plastik
bölünemez miktar başına satış	1
bağlantılar - terminaller	Vida kelepçesi terminalleri, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ Kablo uçlu 'e uygun IEC 60947-1 Vida kelepçesi terminalleri, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ kablo uçsuz 'e uygun IEC 60947-1
ışık kaynağı	Akkor
ampul tabanı	BA 9s
ışık bloğu beslemesi	Entegre transformatörle 1,2 VA 6 V

Tamamlayıcı

CAD genel genişliği	30 mm
CAD genel yüksekliği	42 mm
CAD genel derinliği	55 mm
terminallerin açıklaması ISO n°1	(X1-X2)PL
ürün ağırlığı	0,099 kg
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
[Ui] nominal yalıtım voltajı	600 V (kirlilik derecesi 3) 'e uygun IEC 60947-1
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	6 kV 'e uygun IEC 60947-1
sinyalleme tipi	Sabit
[Us] nominal besleme gerilimi	440...480 V AC -de 50/60 Hz
bloğun montajı	Ön montaj
elektrik yapısı kodu	P4 M9
cihaz sunumu	Temel alt montajlar

Ortam

koruyucu bakım	TH
Depolama Ortam Koşulları	-40...70 °C

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

Nominal Çalışma Ortam Sıcaklığı	-40...55 °C
elektrik çarpmasına karşı koruma sınıfı	Sınıf II conforming to IEC 60536
Standartlar	IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Ürün Sertifikaları	CSA DNV BV LROS (Lloyds register of shipping) UL listeli
titreşim direnci	5 gn (f= 2...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
Paketteki birim sayısı	1
Package 1 Height	3,600 cm
Package 1 Width	5,500 cm
Package 1 Length	9,200 cm
Paket ağırlığı (Lbs)	95,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	100
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	9,938 kg

Sözleşme garantisi

Garanti (ay olarak)	18
---------------------	----

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

Toplam yaşam döngüsü Karbon ayak izi	33 kg CO2 eq.
Üretim aşamasının karbon ayak izi [A1–A3]	0.7 kg CO2 eq.
Dağıtım aşamasının karbon ayak izi [A4]	0 kg CO2 eq.
Kurulum aşamasının karbon ayak izi [A5]	0 kg CO2 eq.
Kullanım aşamasının karbon ayak izi [B2, B3, B4, B6]	32 kg CO2 eq.
Ömür sonu aşamasının karbon ayak izi [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.

Use Better



Malzemeler ve Ambalajlama

Geri dönüştürülmüş plastik içeriğin ortalama yüzdesi	16 %
Geri dönüşüm kartonlu paket	Evet
Plastik olmayan ambalaj	Evet
AB RoHS Direktifi	Muafiyetle Uyumlu
REACH Yönetmeliği	Referans, eşik üzerinde SVHC içermekte

Use Longer



Kullanım ömrü uzatma

Onarım	Hayır
--------	-------

Use Again

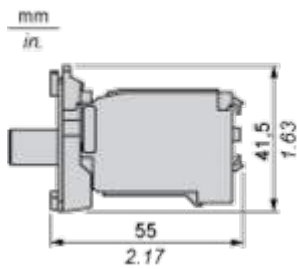


Yeniden paketlenme ve yeniden üretim

Geri dönüştürülebilirlik potansiyeli, % olarak	22
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
Geri alma	Yok
WEEE etiketi	 Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Dimensions Drawings

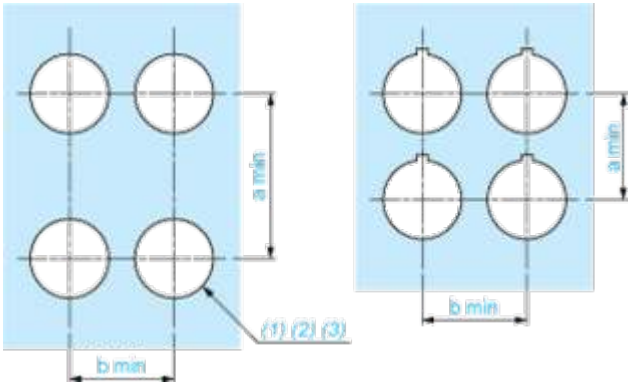
Dimensions



Mounting and Clearance

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

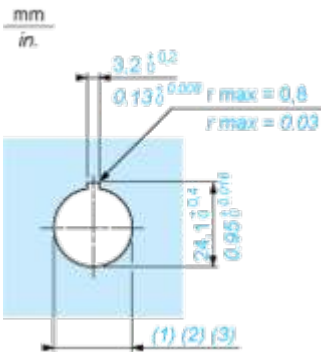
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (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 ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Image of product / Alternate images

Alternative



