

XB4BK124M5

kırmızı eksiksiz ışıklı mandal buton Ø22 2
konumlu sabit 1NA+1NK 230V



Ana

Ürün serisi	Harmony XB4
Ürün ya da bileşen tipi	Işıklı seçici anahtar
Ürün grubu	XB4
Şev malzemesi	Krom kaplı metal
Sabitlenme bileziği malzemesi	Zamak
Başlık tipi	Standard
Montaj çapı	22,5 mm
Bölünemez miktar başına satış	1
Sinyalleme birimi başlığı biçimi	Yuvarlak
Operatörün tipi	sabit
Operatör profili	Kırmızı standart kol
Operatör konum bilgisi	2 konum 90°
Kontak tipi ve düzenleme	1 NA + 1 NK
Kontak işlemi	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
Işık kaynağı	Evrensel LED
Ampul tabanı	Entegre LED
[Us] nominal besleme gerilimi	230...240 V AC -de 50/60 Hz

Tamamlayıcı

Yükseklik	47 mm
Genişlik	30 mm
Derinlik	68 mm
Terminalerin açıklaması ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Ürün ağırlığı	0,111 kg
Yüksek basınçlı rondelaya direnç	7000000 Pa -de 55 °C, mesafe: 0,1 m
Kontak kullanımı	Standart kontaklar
Pozitif açıklık	Ile 'e uygun IEC 60947-5-1 ek K
Çalışma torku	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)
Kısa devre koruması	10 A kartuş sigortası tip gG 'e uygun IEC 60947-5-1
[Ith] klasik açık hava termik akımı	10 A 'e uygun IEC 60947-5-1
[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

Bu belgede verilen bilgiler, ürünler ile ilgili genel açıklamalar ve/veya burada bahsedilen ürünlerin performans ile ilgili teknik özellikleri içermektedir. Bu belgeler, bu ürünlerin belirli kullanımları için uygunluğunu ve güvenilirliğini belirlemek amacıyla kullanılmamalı ve bunların yerine geçmez. İlgili özel uygulamaya veya kullanıma dair uygun ve eksiksiz risk analizinin gerçekleştirilmesi, değerlendirme yapılması ve ürünlerin test edilmesi, kullanıcının veya entegratörün sorumluluğundadır. Schneider Electric Industries SAS ve yan kuruluşları veya bağlı şirketleri, burada bulunan bilgilerin kötüye kullanımından sorumlu veya yükümlü değildir.

[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 uygunEN 60947-5-1 ek C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A -de 120 V, çalışma hızı <3600 cyc/h, yük faktörü: 0,5 'e uygunEN 60947-5-1 ek C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A -de 24 V, çalışma hızı <3600 cyc/h, yük faktörü: 0,5 'e uygunEN 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 uygunEN 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 uygunEN 60947-5-1 ek C
Elektrik güvenilirliği IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ -de 5 V ve 1 mA temiz ortamda 'e uygunIEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ -de 17 V ve 5 mA temiz ortamda 'e uygunIEC 60947-5-4
Sinyalleme tipi	Sabit
Besleme gerilimi limitleri	195...264 V AC
Akım tüketimi	14 mA
Hizmet ömrü	100000 h nominal gerilimde ve 25 °C
Kesinti dayanımı	1 kV 'e uygunIEC 61000-4-5
Cihaz sunumu	Açılı

Ortam

Koruyucu bakım	TH
Depolama ortam koşulları	-40...70 °C
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	-40...70 °C
Elektrik çarpmasına karşı koruma sınıfı	Sınıf I 'e uygunIEC 60536
IP koruma derecesi	IP66 'e uygunIEC 60529 IP67 IP69 IP69K
NEMA koruma derecesi	NEMA 13 NEMA 4X
IK koruma derecesi	IK04 conforming to IEC 50102
Standartlar	UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Ürün sertifikaları	GL[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping) [RETURN]DNV[RETURN]BV
Titreşim direnci	5 gn ($f = 2...500$ Hz) 'e uygunIEC 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
Hızlı geçici akımlara direnç	2 kV 'e uygunIEC 61000-4-4
Elektromanyetik alanlara direnç	10 V/m 'e uygunIEC 61000-4-3
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	8,600 cm
Package 1 Width	5,200 cm
Package 1 Length	3,300 cm
Package 1 Weight	110,000 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	11,460 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	800
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	103,004 kg

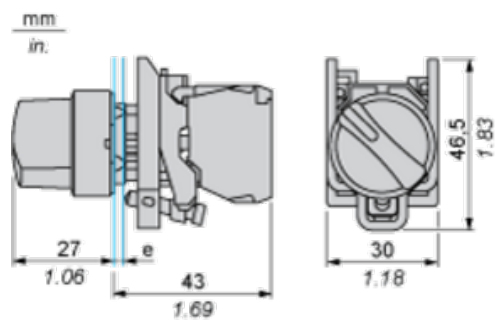
Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	REACH Bildirisi
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil)
Cıva içermez	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS Beyanı
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

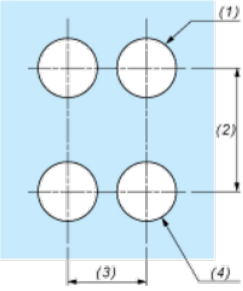
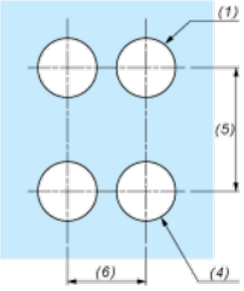
Garanti	18 months
---------	-----------

Dimensions



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

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	Connection by Faston Connectors
	
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	