

Fișă tehnică produs

Specificatii



Lampa pilot complet alba Ø22 lentile netede cu LED integral 230, 240V

XB4BVM1

Principale

gama de produse	Harmony XB4
Tip produs sau componenta	Lampa pilot
nume scurt al dispozitivului	XB4
material rama	Metal cromat
material inel de fixare	Zamak
diametrul de montaj	22,5 mm
tip cap	Standard
cantitate indivizibila de vanzare	1
forma a capului unitatii de semnalizare	Rotund
capac/operator sau culoare lentila	Alb
informatii suplimentare operator	Cu lentila simpla
sursa de lumina	Universal LED
baza bec	LED integral
culoare sursa de lumina	Alb
[Us] tensiune nominala de alimentare	230...240 V c.a. 50/60 Hz

Suplimentare

inaltime	47 mm
latime	30 mm
adancime	54 mm
descriere borne ISO nr. 1	(X1-X2)PL
greutate produs	0,08 kg
rezistenta la spalare cu presiune inalta	7000000 Pa la 55 °C, distanta : 0.1 m
conexiuni - borne	Borne cu surub, <= 2 x 1.5 mm² cu pini conformitate cu IEC 60947-1 Borne cu surub, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm² fara terminale de cablu conformitate cu IEC 60947-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	250 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV conformitate cu IEC 60947-1
tip semnalizare	Stabil
consum de curent	14 mA
durata de utilizare	100000 H la tensiunea nominală și 25 °C

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

incercare la supratensiuni tranzitorii	1 kV conformitate cu IEC 61000-4-5
prezentare dispozitiv	Produs complet
limitele tensiunii de alimentare	195...264 V c.a.

Mediu

tratament protector	TH
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
temperatura ambientala de functionare	-40...70 °C
clasa de protectie la electrocutare	Clasa I conformitate cu IEC 60536
grad de protectie IP	IP66 conformitate cu SR EN 60529 IP67 IP69 IP69K
grad de protectie NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
grad de protectie IK	IK06 conforming to IEC 50102
standarde	CSA C22.2 No 15 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-5 SR EN 60947-5-1 UL 60947-1 SR EN 60947-5-4 JIS C8201-1
certificari produs	CSA listat de UL
rezistenta la vibratii	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri	30 gn (durata = 18 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27
rezistenta la tranzienti rapizi	2 kV conformitate cu IEC 61000-4-4
rezistenta la campuri electromagnetice	10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3
rezistenta la descarcari electrostatice	6 kV pe contact (pe părțile metalice) conformitate cu IEC 61000-4-2 8 kV în aer liber (în părțile izolate) conformitate cu IEC 61000-4-2
emisie electromagnetica	Clasa B conformitate cu IEC 55011

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	8,800 cm
Latime prima forma de impachetare	3,400 cm
Lungime prima forma de impachetare	5,400 cm
Greutate prima forma de impachetare	79,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	150
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm

Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	12,240 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P06
Numar unitati in a treia forma de impachetare	1200
Inaltime a treia forma de impachetare	75,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	60,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	80,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	110,204 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

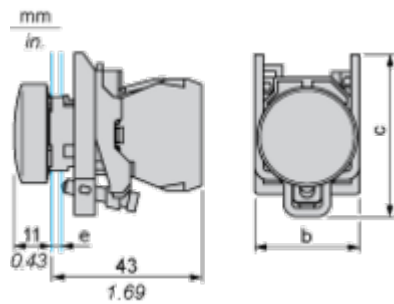
Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)	125
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Use Better	
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Numar SCIP	3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Use Again	
Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Dimensions Drawings

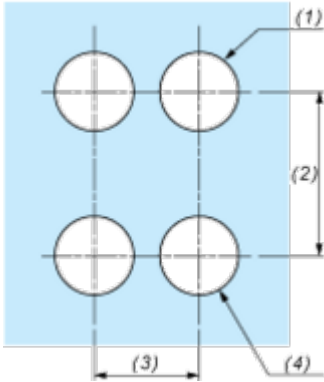
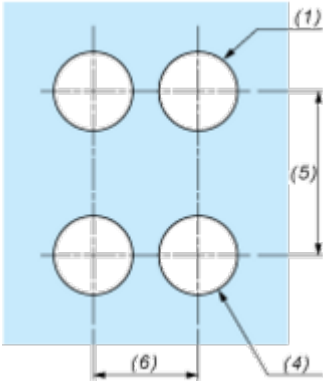
Dimensions



- e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
- b : 30 mm / 1.18 in.
- c : 46.5 mm / 1.83 in.

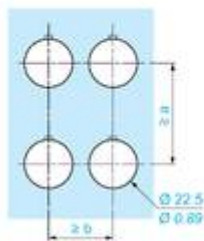
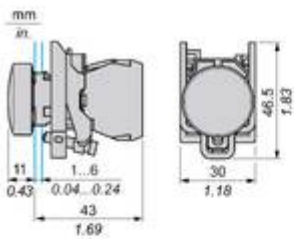
Mounting and Clearance

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	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.	

Technical Illustration

Dimensions



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

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB4/XB5 Illuminated functions



NEW universal LED Block for all colors





Simple stock management





Improved installation time and easy selection





Improved color intensity and brightness



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB4



Quick and easy assembly and disassembly



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



Excellent mechanical connection with operator head



Large set of accessories to customize your panels



Robustness to withstand harsh environments



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

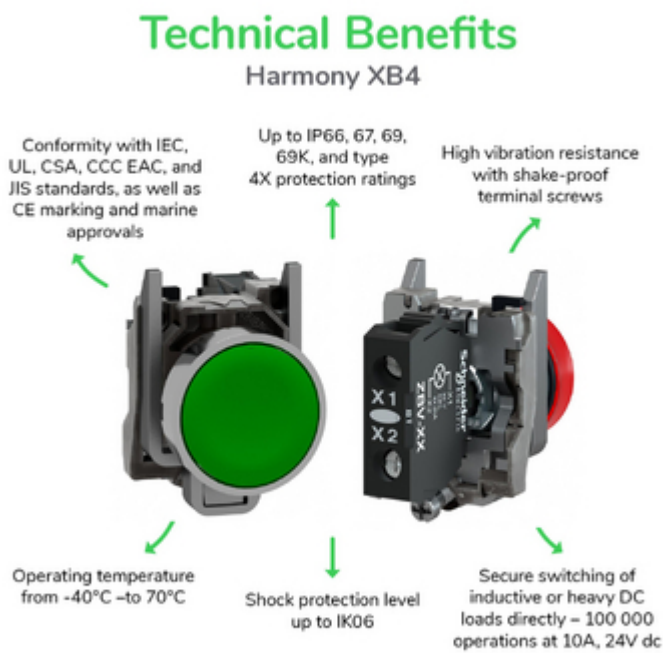


Image of product / Alternate images

Alternative

