

Scheda dati

Specifiche



Harmony XB5, lampada spia
arancione filopannello Ø30, 120Vac,
in plastica, con LED universale

XB5FVG5

Prezzo: 19,74 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB5
Tipo Prodotto	Lampada spia
Nome Dispositivo	XB5F
Materiale testa	Dark grey plastic
materiale base di fissaggio	Plastica
Tipo di testa	Filopannello
Diametro Di Montaggio	30,5 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Colore capsula o gemma	Arancione
Info da operatore	Con gemma liscia
Sorgente luminosa	Universal LED
Attacco lampada	LED
Colore sorgente luminosa	Arancione
Tensione nominale di alimentazione [Us]	110...120 V AC a 50/60 Hz
Presentazione del dispositivo	Prodotto completo

Caratteristiche tecniche

altezza	42 mm
larghezza	36,6 mm
profondità	55 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(X1-X2)PL
peso prodotto	0,038 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm² con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	250 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 kV conforme a IEC 60947-1
Tipo di segnalazione	Fisso
GCR BRIDGE	XB5FVCUST01

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Codice di compatibilità	XB5
Limiti della tensione di alimentazione	100...132 V AC
Assorbimento [A]	14 mA
Durata vita	100000 H a tensione nominale e 25 °C
Resistenza alle sovratensioni	1 kV conforme a IEC 61000-4-5

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-40...70 °C
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529 IP67 conforme a CEI 60529 IP69 conforme a CEI 60529 IP69K conforme a ISO 20653
Enclosure Type	UL type 4X/13
Grado Di Protezione Ik	IK03 conforme a IEC 50102
Norme Di Riferimento	JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1 ISO 21702 ISO 22196:2011
Certificazioni Prodotto	UL listed / CSA CSA
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza agli urti	50 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 30 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza ai transitori rapidi	2 kV conforme a IEC 61000-4-4
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
Compatibilità elettromagnetica	Scarica elettrostatica - test level: 6 kV (sul contatto (su parti metalliche)) conforme a IEC 61000-4-2 Scarica elettrostatica - test level: 8 kV (in aria libera (nelle parti isolanti)) conforme a IEC 61000-4-2 Emissione elettromagnetica classe B conforme a IEC 55011
Resistenza alle scariche elettrostatiche	6 kV sul contatto (su parti metalliche) conforme a IEC 61000-4-2 8 kV in aria libera (nelle parti isolanti) conforme a IEC 61000-4-2
Emissione elettromagnetica	Classe B conforme a IEC 55011

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	4,400 cm
Confezione 1: larghezza	5,300 cm
Confezione 1: profondità	9,200 cm
Peso imballo (Kg)	42,000 g

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	0.3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	0.7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Percentuale media di contenuto di plastica riciclata	21 %
Percentuale media di contenuto di metallo riciclato	7 %
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Numero SCIP	3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

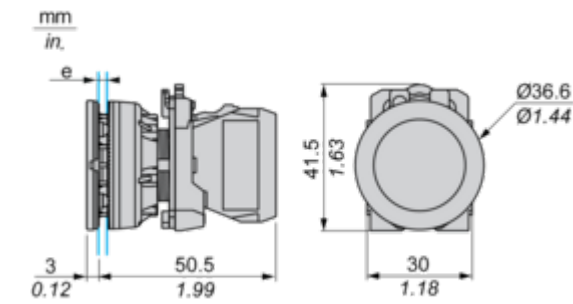
 Estensione durata	
Riparazione	No
Indice di riparabilità del prodotto	A

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	22
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

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



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) Ø30.75 mm recommended ($\text{Ø}30.5 \begin{smallmatrix} +0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø1.21 in. recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Codes P1, P3, PF1, PR1 and PF2

Light block



Electrical Composition Corresponding to Code P4



Legend

Single contact



Double contact



Light block

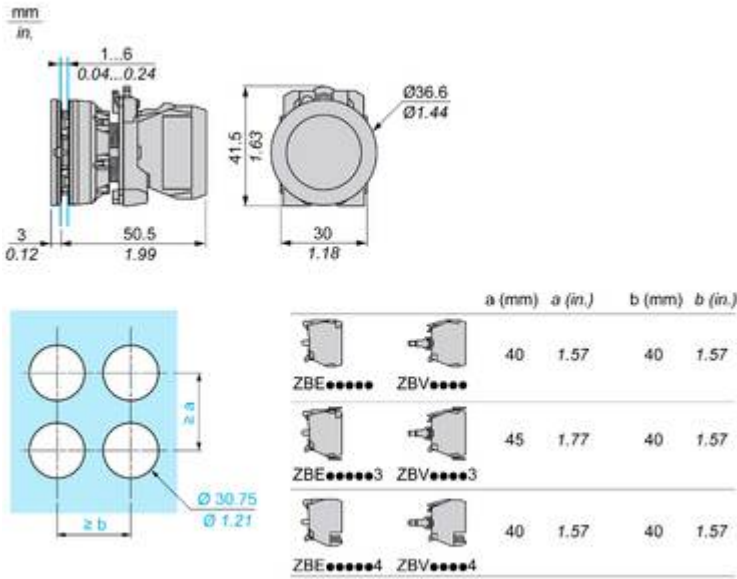


Possible location



Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche

Harmony XB4/XB5 Filopannello



Design innovativo e accattivante che migliora l'aspetto dei pannelli di comando e delle macchine



Installazione rapida e semplice in un foro standard da 30 mm



Più facile da pulire rispetto alle offerte standard



Robustezza per resistere ad ambienti difficili



Disponibile per pulsanti, pulsanti luminosi, lampade spia e selettori



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Vantaggi tecnici
Harmony XB5 (pulsanti)

Conformità a IEC,
UL, CSA, CCC ,EAC,
CE , norme JIS e
certificazioni marine

Grado di protezione
IP66, 67, 69, 69K,
type 4X

Elevata resistenza alle
vibrazioni con viti di
serraggio anti-svitamento

Temperatura di
funzionamento da
-40°C a +70°C

Livello di protezione
agli urti meccanici
fino a IK06

Commutazione sicura per
comandi diretti di carichi
in DC induttivi o pesanti:
100.000 manovre a
10 A, 24 V DC



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche

Harmony XB5 (pulsanti)



Montaggio e smontaggio facile e veloce



Ottimo collegamento meccanico con testa operatore



Differenti tipi di collegamento: morsetto a vite, connettore, Faston, morsetto a molla o su circuito stampato



Un ampio set di accessori per personalizzare i tuoi pannelli di comando



Robustezza per resistere ad ambienti difficili



Image of product / Alternate images

Alternative



