

Scheda dati

Specifiche



Pulsante arresto di emergenza,
Harmony XB4, plastica, fungo rosso
40 mm, 22 mm, girare per
sbloccare,2NC, contatti Push-in

XB5AS84445

Prezzo: 43,25 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB5
Tipo Prodotto	Pulsante arresto di emergenza Emergency switching off push-button
Nome Dispositivo	XB5
Materiale testa	Dark grey plastic
materiale base di fissaggio	Plastica
Tipo di testa	Standard
Diametro Di Montaggio	22,5 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	aggancio meccanico
Reset	Girare per sbloccare
Tipo operatore	Rosso fungo Ø 40, non marcato
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Push-in, <= 2 x 1,5 mm ² con puntale per cavo conforme a IEC 60947-1 Push-in, >= 1 x 0.34 mm ² senza puntale per cavo conforme a IEC 60947-1
Presentazione del dispositivo	Prodotto completo

Caratteristiche tecniche

altezza	43 mm
larghezza	40 mm
profondità	73,2 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-12)NC
peso prodotto	0,062 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
uso contatti	Contatti standard
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	1,217 mm (NC con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
forza di funzionamento	4,5 N
Durata meccanica	10000000 cicli
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)

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

Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 kV conforme a IEC 60947-1
Corrente nominale di impiego [Ie]	6 A a 120 V, AC-15, A300 conforme a IEC 60947-5-1 3 A a 240 V, AC-15, A300 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q300 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 conforme a IEC 60947-5-1

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 IP69 IP69K
Enclosure Type	UL type 4X/13
Grado Di Protezione Ik	IK03 conforme a IEC 50102
Norme Di Riferimento	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 UL 60947-1 UL 60947-5-1 UL 60947-5-5 UL 1059 UL 486E CSA C22.2 No 60947-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 CSA C22.2 No 158 CSA C22.2 No 65 IACS E10 IEC 60204-1 ISO 13850 IEC 60364-5-53
Certificazioni Prodotto	EAC IECEE CB Scheme CCC UL CSA
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm picco-picco (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza agli urti	25 gn (durata = 6 ms) per 1000 scosse su ciascun asse conforme a IEC 60068-2-27 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27

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	8,900 cm

Peso imballo (Kg)	65,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	100
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	7,012 kg

Garanzia contrattuale

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



Environmental Data

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	0.7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	0.5 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]	0.1 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	13 %
Percentuale media di contenuto di metallo riciclato	22 %
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
Indice di riparabilità del prodotto	A

Use Again

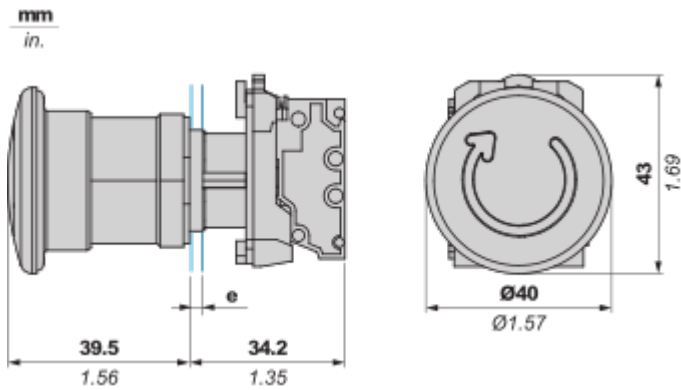


Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	21
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Si

Dimensions Drawings

Dimensions

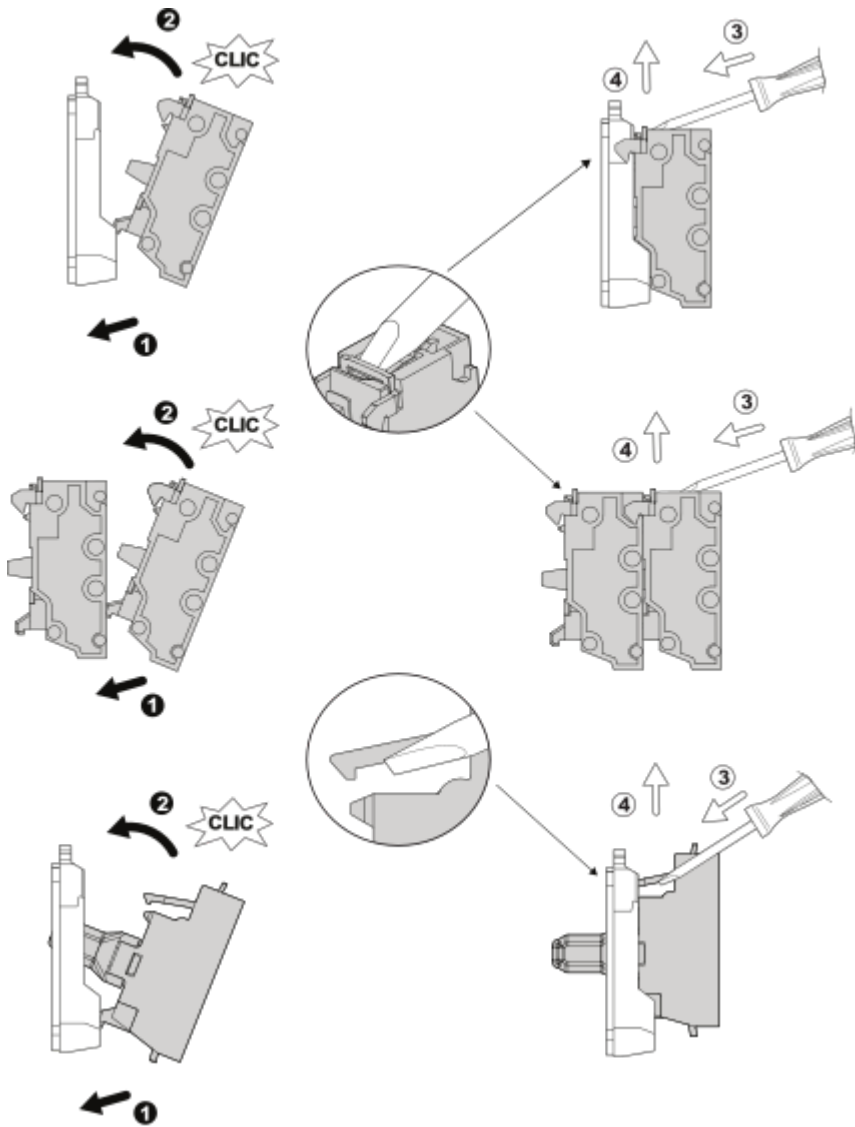


e : Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

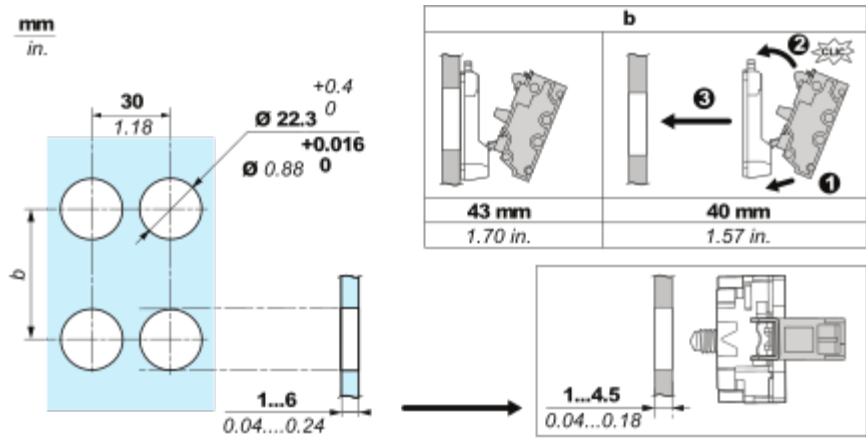
Mounting and Clearance

Mounting

Mounting and Unmounting



Panel cut-out Dimension



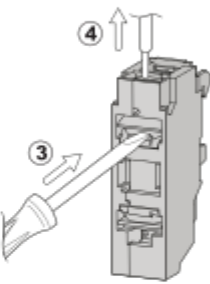
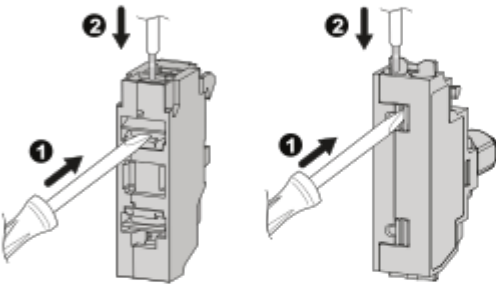
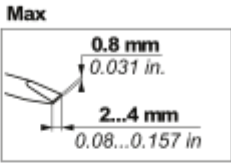
Connections and Schema

Wiring

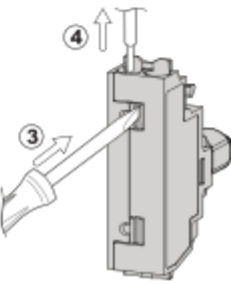
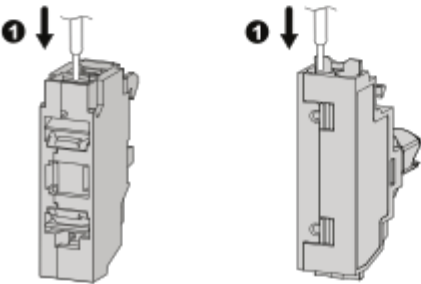
Wiring and Unwiring



mm in.	8 0.32
mm² AWG	0.34...1.5 22...16

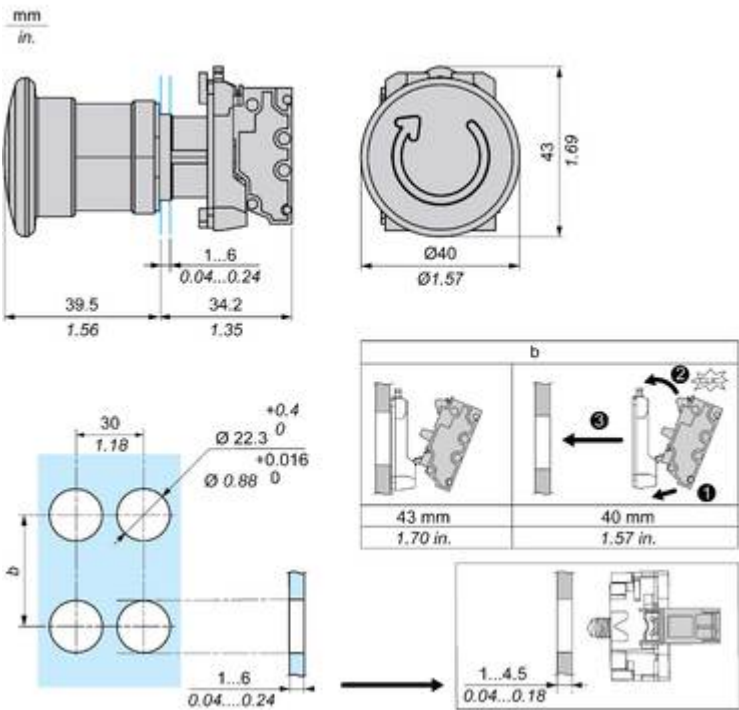


mm in.	8 0.32	8 0.32	8 0.32
mm² AWG	0.34...1.5 22...16	0.34...1 22...18	0.34...1.5 22...16



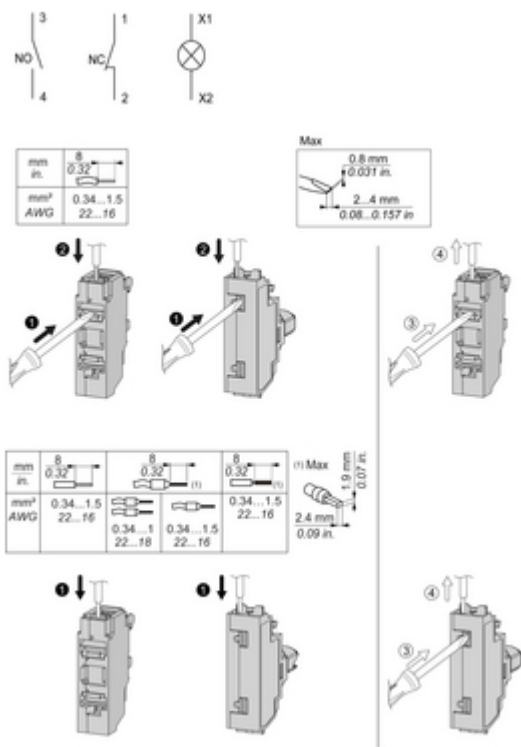
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



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



Differneti 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

