

Scheda dati

Specifiche



Selettore Ø22 - nero - leva - 2 posizioni - 1 NO + 1 NC

XB7ND25

Prezzo: 18,48 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB7
Tipo Prodotto	Selettore
Nome Dispositivo	XB7
Diametro Di Montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	10
Peso Netto	0,026 kg
Grado di protezione IP	IP20 conforme a CEI 60529 (lato posteriore) IP65 conforme a CEI 60529 (parte anteriore)
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	fisso
Tipo operatore	Nero leva standard
Informazioni posizione operatore	2 posizioni 90°
Composizione e tipologia contatti	1 NO + 1 NC
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	29 mm
Altezza totale CAD	29 mm
Profondità totale CAD	68,5 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
montaggio dispositivo	Foro di fissaggio - diametro: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 conforme a IEC 60947-1
interasse di fissaggio	>= 30 x 40 mm (pannello del supporto) metallo - spessore: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (pannello del supporto) Plastica - spessore: 2...6 mm
tipo di fissaggio	Dado di fissaggio: 2...2,4 Nm
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Durata meccanica	300000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm ² con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,34...2 x 2,5 mm ² senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1

Forma della testa (vite)	Testa a croce compatibile con JIS NO 1 cacciavite Testa a croce compatibile con Philips no 1 cacciavite Testa a croce compatibile con pozidriv No 1 cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 4 mm cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 5,5 mm cacciavite
Protezione contro i cortocircuiti	4 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
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
Corrente nominale di impiego [Ie]	0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1 0,3 A a 240 V, AC-14, D300 conforme a IEC 60947-5-1 0,6 A a 120 V, AC-14, D300 conforme a IEC 60947-5-1
Durata elettrica	1000000 cicli, DC-13, 0,3 A a 24 V, intervallo di funzionamento <216000 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, AC-15, 0,03 A a 230 V, intervallo di funzionamento <216000 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, AC-15, 0,09 A a 240 V, intervallo di funzionamento <108000 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
Affidabilità elettrica	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 17 V e 5 mA conforme a IEC 60947-5-4

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-25...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 61140
Enclosure Type	Tipo 12 Type 3
Norme Di Riferimento	JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza agli urti	50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 30 gn (durata = 18 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	7,000 cm
Confezione 1: larghezza	3,200 cm
Confezione 1: profondità	3,200 cm
Peso imballo (Kg)	30,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	7,000 cm
Confezione 2: larghezza	3,200 cm
Confezione 2: profondità	3,200 cm

Confezione 2: peso	307,000 g
Unità di misura confezione 3	S01
Numero di unità per confezione 3	100
Confezione 3: altezza	15,000 cm
Confezione 3: larghezza	15,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	3,384 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 1

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Sì

Imballaggio senza plastica No

[Direttiva RoHS UE](#)

Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto Sì

Etichetta RAEE

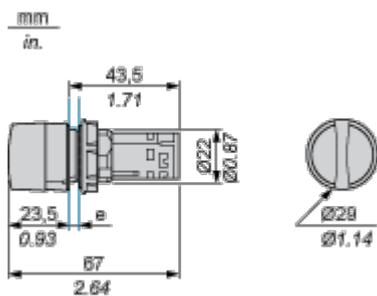


Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Disegni dimensionali

Selettore, maniglia standard

Dimensioni

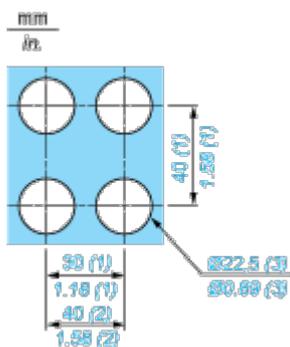


e Spessore pannello di supporto: da 1 a 6 mm/da 0.4 a 0.24 in. (metallo), da 2 a 6 mm/da 0.8 a 0.24 in. (plastica).

Montaggio e distanza spaziale

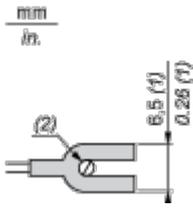
Montaggio

Diametro dei fori di fissaggio finiti



- (1) Valore minimo.
- (2) 40 mm/1.58 in. solo per pulsante di disattivazione di Emergenza.
- (3) Valore standard: $\varnothing 22,3 (0; + 0,4) \text{ mm} / \varnothing 0.88 (0; + 0.02) \text{ in.}$

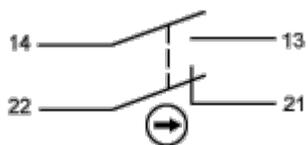
Connessione tag tipo "U"



- (1) 6,5 mm/0.26 in. consigliato, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) Morsetto con vite M3.

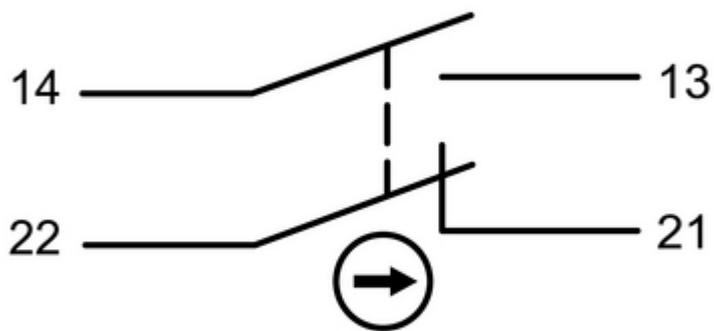
Conessioni e schema

Cablaggio



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony All-in-one monolithic offers



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

The image is a green square graphic with the title "Features" and subtitle "Harmony All-in-one monolithic offers" at the top. In the center, there are two monolithic circuit breaker components: a black one on top and a red one on the bottom. The red one has a white speaker icon on its face. Surrounding these components are four circular icons, each with a corresponding text description:

- Top-left:** A checkmark icon. Text: "Good resistance to chemical agents with double electrical insulation".
- Top-right:** A lightbulb icon. Text: "Monolithic design - easy to select".
- Bottom-left:** A screwdriver icon. Text: "Quick to install by eliminating the need for components".
- Bottom-right:** A hand with a finger protected by a shield icon. Text: "Safety compliant: Finger protected".

Image of product / Alternate images

Alternative





Image of product in real life situation

