



### Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB5
Tipo prodotto	Montaggio corpo completo/contatti
Nome dispositivo	ZB5
Materiale base di fissaggio	Plastica
Vendita quantità indivisibile	1
Tipo di testa	Standard
Composizione e tipologia contatti	2 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Tipo blocco contatti	Singolo
Connessioni - morsetti	Terminale a molla

### Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	30 mm
Altezza totale CAD	42 mm
Profondità totale CAD	32 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-12)NC
Composizione del dispositivo	Corpo Base di fissaggio
Uso contatti	Contatti standard
Apertura positiva	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	1,5 Mm (NC con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
Durata meccanica	10000000 cicli
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)

### Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 60529
Standard	CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	DNV GL BV CSA LRQS (Lloyds Register of shipping) UL
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	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

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,2 cm
Confezione 1: larghezza	3,6 cm
Confezione 1: profondità	4,8 cm
Confezione 1: peso	29 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	4,5 cm
Confezione 2: larghezza	26,5 cm
Confezione 2: profondità	3,5 cm
Confezione 2: peso	146 g
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	250
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	7,917 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

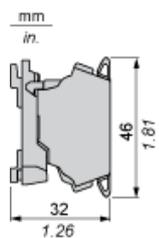
## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

---

Dimensioni

---



Apertura pannello per pulsanti, interruttori e spie (Fori finiti, pronti per installazione)

Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
- (2) Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenza, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.
- (3)  $\varnothing 22,5$  mm consigliato ( $\varnothing 22,3_0^{+0.4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. consigliato ( $\varnothing 0.88$  in.  $_0^{+0.016}$ )

Collegamenti	a in mm	a in pollici	b in mm	b in pollici
Tramite morsetti o connettore plug-in	40	1.57	0	1.18
Tramite connettori Faston	45	1.77	32	1.26
Su scheda circuito stampato	0	1.18	0	1.18

Dettaglio vano capocorda



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
- (2) Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenza, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.
- (3)  $\varnothing 22,5$  mm consigliato ( $\varnothing 22,3_0^{+0.4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. consigliato ( $\varnothing 0.88$  in.  $_0^{+0.016}$ )