



### 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	1 NO
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	(13-14)NO
Peso prodotto	0,021 kg
Composizione del dispositivo	Base di fissaggio Corpo
Uso contatti	Contatti standard
Apertura positiva	Senza
Corsa di funzionamento	2,6 Mm (NO con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	2,3 N NO con modifica dello stato elettrico
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	EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	BV GL DNV LROS (Lloyds Register of shipping) UL CSA

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.

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

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,8 cm
Confezione 1: larghezza	4,8 cm
Confezione 1: profondità	3,2 cm
Confezione 1: peso	20 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	4 cm
Confezione 2: larghezza	3,4 cm
Confezione 2: profondità	27 cm
Confezione 2: peso	100 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	5,504 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	<a href="#">Dichiarazione REACh</a>
REACh senza SVHC	Si
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	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</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.

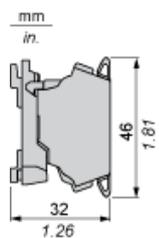
## Garanzia contrattuale

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

---

Dimensioni

---



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

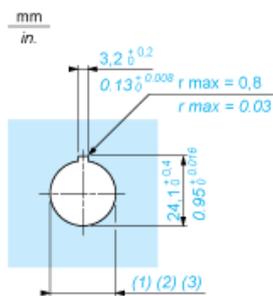
Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato



- (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.  $_0^{+0.016}$ )