



### Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo prodotto	Montaggio corpo completo/contatti
Nome dispositivo	ZB4
Materiale base di fissaggio	Zamak
Vendita quantità indivisibile	1
Tipo di testa	Standard
Composizione e tipologia contatti	1 NO + 1 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Tipo blocco contatti	Singolo
Composizione del dispositivo	Base di fissaggio Elemento contatti
Conessioni - morsetti	Terminale a molla

### Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	46,2 mm
Altezza totale CAD	27,6 mm
Profondità totale CAD	30 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-12)NC
Peso prodotto	0,054 kg
Uso contatti	Contatti standard
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	1,5 Mm (NC con modifica dello stato elettrico) 2,6 Mm (NO con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	2 N NC con modifica dello stato elettrico 2,3 N NO con modifica dello stato elettrico
Coppia di funzionamento	0,05 Nm NO con modifica dello stato elettrico 0,05 Nm
Durata meccanica	10000000 cicli
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)
Corrente nominale di impiego [Ie]	10 A, Q600 10 A, A600
Durata elettrica	10000000 cicli, 10 A
Device presentation	Basic sub-assemblies

### Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Grado di protezione IP	IP20 conforme a CEI 60529
Norme di riferimento	IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1

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.

Certificazioni prodotto	UL[RETURN]BV[RETURN]CSA[RETURN]JGL[RETURN]LR0S (Lloyds Register of shipping)[RETURN]DNV
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	4,7 cm
Confezione 1: larghezza	5,3 cm
Confezione 1: profondità	3,6 cm
Confezione 1: peso	60 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	3,5 cm
Confezione 2: larghezza	4,2 cm
Confezione 2: profondità	26,5 cm
Confezione 2: peso	305 g
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	200
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	12,781 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 mesi
----------	---------