



### Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo prodotto	Testa diametro 37mm applicazioni severe
Nome dispositivo	ZB4
Materiale testa	Metallo cromato
Tipo di testa	Standard
Diametro di montaggio	22,5 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Colore capsula o gemma	Nero

### Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	37 mm
Altezza totale CAD	18,5 mm
Profondità totale CAD	37 mm
Peso prodotto	0,036 kg
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a IEC 61140
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Ad impulso
Tipo operatore	Nero filoghiera, non marcato
Info da operatore	Montaggio orizzontale Montaggio verticale
Durata meccanica	10000000 cicli
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
Gruppo principale	Ambiente severo
Gruppo di prodotto	Flush unmarked
Marcatura	Non marcato
Codice di composizione elettrico	C1 per <9 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante C2 per <9 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante C11 per <3 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante C15 per <1 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante
Device presentation	Prodotti base

### Ambiente

Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529 IP69K IP67 IP69
Grado di protezione NEMA	NEMA 4 conforme a UL 508 NEMA 13 NEMA 12
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	90 Pa a 82,5 °C
Grado di protezione IK	IK06 conforming to CEI 62262

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.

Norme di riferimento	CSA C22.2 UL 508 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm
Confezione 1: profondità	8,000 cm
Confezione 1: peso	34,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	100
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	3,662 kg

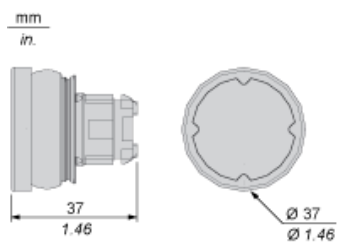
## Sostenibilità dell'offerta

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>

## Garanzia contrattuale

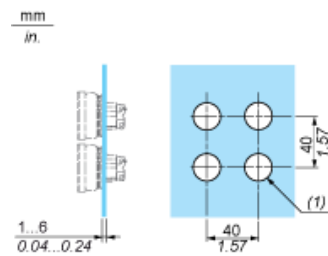
Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni



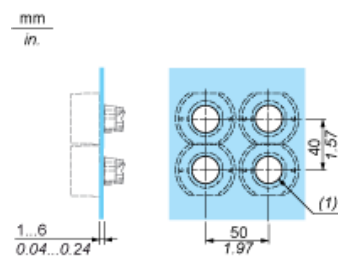
Installazione su superficie piana

Senza sorveglianza di protezione



(1)  $\varnothing 22,5$  mm consigliato ( $\varnothing 22,3_0^{+0,4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. consigliato ( $\varnothing 0.88_0^{+0.016}$ )

Con sorveglianza di protezione



(1)  $\varnothing 22,5$  mm consigliato ( $\varnothing 22,3_0^{+0,4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. consigliato ( $\varnothing 0.88_0^{+0.016}$ )

---

Composizione elettrica corrispondente al codice C1

---



---

Composizione elettrica corrispondente al codice C2

---



---

Composizione elettrica corrispondente ai codici C9, C11, SF1 e SR1

---



---

Composizione elettrica corrispondente al codice C15

---

1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C o 1 N/O + N/O o 1 N/C + N/C



---

Elemento

---

Contatto singolo



Contatto doppio



Blocco luce



Posizione possibile

