## **ZB4FW333**

# Testa pulsante luminoso verde filopannello- per LED universale- Ø30





#### Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo prodotto	Testa pulsante luminoso
Nome dispositivo	ZB4F
Compatibilità prodotto	Universal LED
Materiale testa	Metallo cromato
Tipo di testa	Filopannello
Diametro di montaggio	30,5 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Ad impulso
Tipo operatore	Verde filoghiera, non marcato
Info da operatore	Con gemma liscia

#### Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	36,6 mm			
Altezza totale CAD	36,6 mm			
Profondità totale CAD	31 mm			
Peso prodotto	0,06 kg			
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m			
Durata meccanica	10000000 cicli			
Codice di composizione elettrico	M1 per <6 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED M2 per <6 contattisingolo e doppio in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED M6 per <2 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED integrato e trasformatore M10 per <2 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED			
Device presentation	Prodotti base			

#### **Ambiente**

Ambiente			
Trattamento di protezione	ТН		
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C		
Temperatura ambiente	-4070 °C		
Categoria di sovratensione	Classe I conforme a IEC 60536		
Grado di protezione IP	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 conforme a IEC 60529 IP69 conforme a IEC 60529 IP69K conforme a ISO 20653 Tipo 13X conforme a UL 50 E Tipo 12X conforme a UL 50 E Tipo 4X conforme a UL 50 E Tipo 4X conforme a UL 50 E		
Grado di protezione IK	IK06 conforme a EN 50102		
Standard	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CE JIS C8201-1		

Certificazioni prodotto	UL listed / CSA CSA CCC EAC	
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 10500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 2 mm picco-picco (F= 210 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 25 gn (durata = 6 ms) per 100 shocks per asse conforme a IEC 60068-2-27	

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,3 cm
Confezione 1: larghezza	4,3 cm
Confezione 1: profondità	5,8 cm
Confezione 1: peso	58,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	80
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	4,952 kg

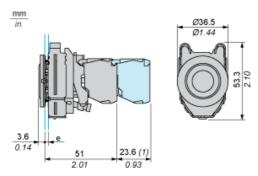
## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium				
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh				
REACh senza SVHC	Sì				
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione				
	europea) 🗗 EU RoHS Dichiarazione				
Privo di metalli pesanti tossici	Sì				
Senza mercurio	Sì				
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina				
Informazioni esenzioni RoHS	<b>₽</b> Sì				
Informazioni ambientali	☑ Profilo Ambientale Del Prodotto				
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita				

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

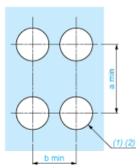
## Dimensioni



- e: spessore fissaggio: da 1 a 6 mm / da 0.04 a 0.24 in. (1): Ulteriore riga di contatti

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

Connessione tramite terminali con morsetti a vite o connettori plug-in



(1): diametro su supporto o pannello finito

(2): Ø30,75 mm consigliato (Ø30,5  $_0$  +0,5) / Ø1.21 in. consigliato (Ø1.20 in.  $_0$  +0.0196)

Collegamenti	a in mm	a in pollici	b in mm	b in pollici
Tramite connettori	50	1,97	40	1.57
Tramite connettori e supporto legenda ZBZF32	50	1,97	40	1.57
Tramite connettori e supporto legenda ZBZF33	60	2,36	40	1.57

Composizione elettrica corrispondente ai codici M1 e M7



Composizione elettrica corrispondente ai codici M2 e M8



Composizione elettrica corrispondente ai codici M6 e P2



Composizione elettrica corrispondente ai codici M5, M10, MF1, MR1 e MF2



Elemento

Contatto singolo



#### Contatto doppio



#### Blocco luce



## Posizione possibile

