



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB5
Tipo prodotto	Testa pulsante luminoso
Nome dispositivo	ZB5
Compatibilità prodotto	Universal LED
Materiale testa	Dark grey plastic
Diametro di montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Tipo di testa	Standard
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Ad impulso
Tipo operatore	Arancione sporgente, non marcato
Info da operatore	Con gemma liscia

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	29 mm
Altezza totale CAD	29 mm
Profondità totale CAD	33 mm
Peso prodotto	0,018 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Durata meccanica	10000000 cicli
Gruppo principale	Ilum push-button
Gruppo di prodotto	Proj push integral LED
Nome stazione	XALD 1...5 fori XALK 2...5 fori
Colore capsula o gemma	Arancione
Marcatura	Non marcato
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 MF1 per <2 contattisingolo in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED MR1 per <2 contattisingolo in Montaggio posteriore su fondo della pulsantiera con LED
Device presentation	Basic sub-assemblies

Ambiente

Trattamento di protezione	TC
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529 IP69 IP69K
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado di protezione IK	IK05 conforming to EN 50102

Norme di riferimento	UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 CEI EN 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 GB 14048.5 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	UL listed / CSA[RETURN]BV[RETURN]GL[RETURN]LROS (Lloyds Register of shipping)[RETURN]CSA[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	3,200 cm
Confezione 1: larghezza	3,600 cm
Confezione 1: profondità	4,400 cm
Confezione 1: peso	18,000 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	2,103 kg

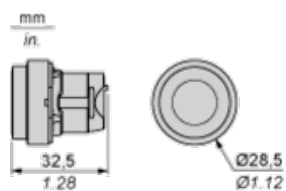
Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

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

Dimensioni



Aperture del pannello (viste dal lato dell'installatore)



A: 30 mm min./1,18 pollici min.

B: 40 mm min./1,57 pollici min.

Aperture della scheda a circuito stampato (viste dal lato del blocco elettrico)

Dimensioni in mm



A: 30 mm min.

B: 40 mm min.

Dimensioni in pollici



La tolleranza cumulativa non deve superare 0,3 mm/0,012 pollici: $T1 + T2 = 0,3 \text{ mm max.}$

- Spessore minimo della scheda a circuito: 1,6 mm/0,06 pollici
- Diametro apertura: 22,4 mm $\pm$ 0,1/0,88 pollici $\pm$ 0,004
- Orientamento del collare di fissaggio/corpo ZB5AZ009: $\pm 2^\circ 30'$ (escluse le aperture contrassegnate a e b).
- Coppia di serraggio delle viti ZBZ006: 0,6 N.m (5,3 lbf.in) max.
- Lasciare spazio per un collare di fissaggio/sostegno ZB5AZ079 e relative viti:
 - ogni 90 mm/3,54 pollici in orizzontale (X) e 120 mm/4,72 pollici in verticale (Y).
 - con ogni commutatore (ZB5AD•, ZB5AJ•, ZB5AG•).

Technical drawing of the ZB5 AZ079 assembly. The drawing shows a cross-section of the assembly with various dimensions and part numbers. The dimensions are:

- 49.75 ± 0.3
- 1.98 ± 0.012
- 55.4 max
- 2.18 max

The part numbers and labels are:

- ZB5 AZ079
- ZBE 70 • Z6V B • 7
- ZBZ 01 •
- ZBZ 006

The drawing also includes a scale bar indicating 1 mm and 1/16 in.

- (1) Testa ZB5AD•
(2) Pannello
(2) Dado
(4) Scheda a circuito stampato

Montaggio dell'adattatore (Socket) ZBZ01•

- 1 2 fori allungati per accesso vite ZBZ006
- 2 1 foro $\varnothing$ 2,4 mm $\pm$ 0,05/0,09 pollici $\pm$ 0,002 per centrare l'adattatore ZBZ01•
- 3 8 $\times$ $\varnothing$ 1,2 mm/0,05 pollici fori
- 4 1 foro $\varnothing$ 2,9 mm $\pm$ 0,05/0,11 pollici $\pm$ 0,002, per l'allineamento della scheda a circuito stampato (con apertura contrassegnata a)
- 5 1 foro allungato per l'allineamento della scheda a circuito stampato (con apertura contrassegnata b)
- 6 4 fori $\varnothing$ 2,4 mm/0,09 pollici per ritagliare l'adattatore ZBZ01•

Dimensioni An + 18,1 rispetto a $\varnothing$ 2,4 mm $\pm$ 0,05/0,09 pollici $\pm$ 0,002 fori per centrare l'adattatore ZBZ01•