

Scheda dati

Specifiche



Testa lampada spia Ø22 gemma
liscia rossa - per LED universale

ZB4BV043

Prezzo: 5,39 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Testa lampada spia
Compatibilità Prodotto	Universal LED
Nome Dispositivo	ZB4
Materiale Testa	Metallo cromato
Diametro Di Montaggio	22 mm
Vendita Quantità Indivisibile	1
Tipo Di Testa	Standard
Forma Della Testa	Circolare
Colore Capsula O Gemma	Rosso
Info Da Operatore	Con gemma liscia

Caratteristiche tecniche

Larghezza Totale Cad	29 mm
Altezza Totale Cad	29 mm
Profondità Totale Cad	30 mm
Peso Prodotto	0,026 kg
Resistenza Al Lavaggio Ad Alta Pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Codice Di Composizione Elettrico	P1 in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED P2 in Montaggio anteriore diretto sul pulsante con LED integrato e trasformatore
Device Presentation	Prodotti base

Ambiente

Trattamento Di Protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-40...70 °C
Categoria Di Sovratensione	Classe I conforme a IEC 60536
Grado Di Protezione Ip	IP66 conforme a CEI 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado Di Protezione Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado Di Protezione Ik	IK06 conforming to IEC 50102

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Norme Di Riferimento	CEI EN 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
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	4,500 cm
Confezione 1: Larghezza	3,400 cm
Confezione 1: Profondità	5,400 cm
Confezione 1: Peso	27,000 g
Unità Di Misura Confezione 2	BB1
Numero Di Unità Per Confezione 2	5
Confezione 2: Altezza	4,500 cm
Confezione 2: Larghezza	3,400 cm
Confezione 2: Profondità	26,500 cm
Confezione 2: Peso	137,000 g
Unità Di Misura Confezione 3	S03
Numero Di Unità Per Confezione 3	300
Confezione 3: Altezza	30,000 cm
Confezione 3: Larghezza	30,000 cm
Confezione 3: Profondità	40,000 cm
Confezione 3: Peso	8,720 kg

Garanzia contrattuale

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

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

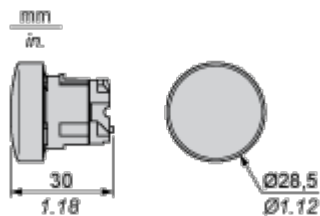
✓	Reach Senza Svhc	
✓	Privo Di Metalli Pesanti Tossici	
✓	Senza Mercurio	
✓	Informazioni Esenzioni Rohs	Sì

Certificazioni e standard

Regolamento Reach	Dichiarazione REACH
Direttiva Rohs Ue	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento Rohs Della Cina	Dichiarazione RoHS della Cina
Informazioni Ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Profilo Di Circolarità	Informazioni sulla fine della vita

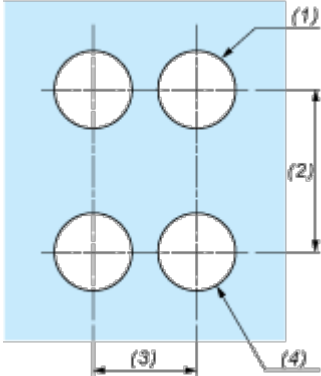
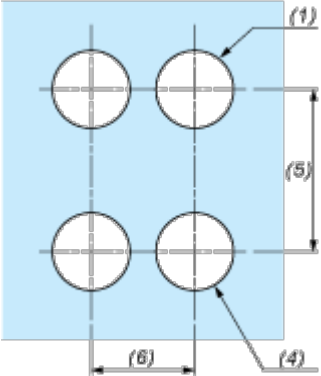
Disegni dimensionali

Dimensioni



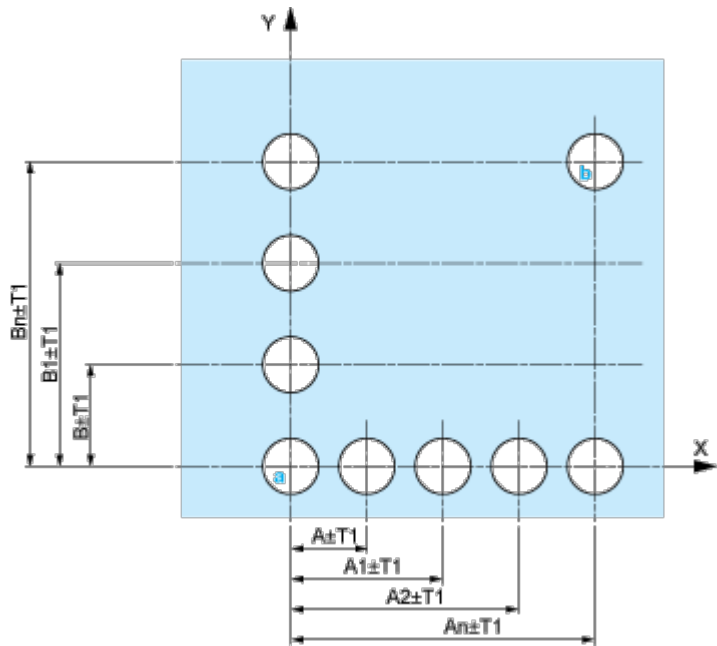
Montaggio e distanza spaziale

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

Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato	Connessione tramite connettori Faston
	
(1) Diametro su supporto o pannello finito (2) 40 mm min./1,57 pollici min. (3) 30 mm min./1,18 pollici min. (4) Ø 22,5 mm/0,89 pollici consigliato (Ø 22,3 mm $0^{+0,4}/0,88$ pollici $0^{+0,016}$) (5) 45 mm min./1,78 pollici min. (6) 32 mm min./1,26 pollici min.	

Pulsanti, interruttori e spie per connessione scheda a circuito stampato

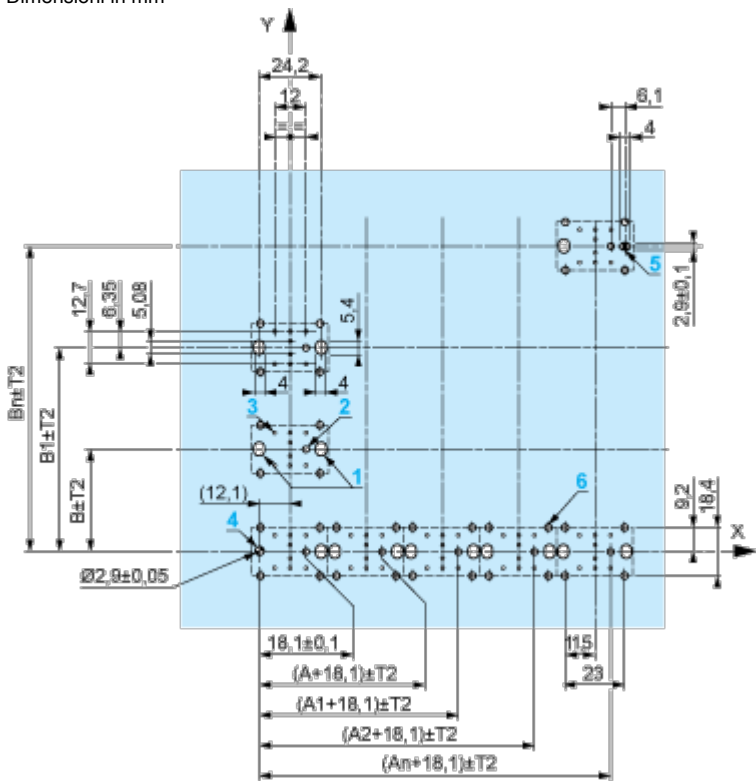
Aperture del pannello (viste dal lato dell'installatore)



- A: 30 mm min./1,18 pollici min.
- B: 40 mm min./1,57 pollici min.

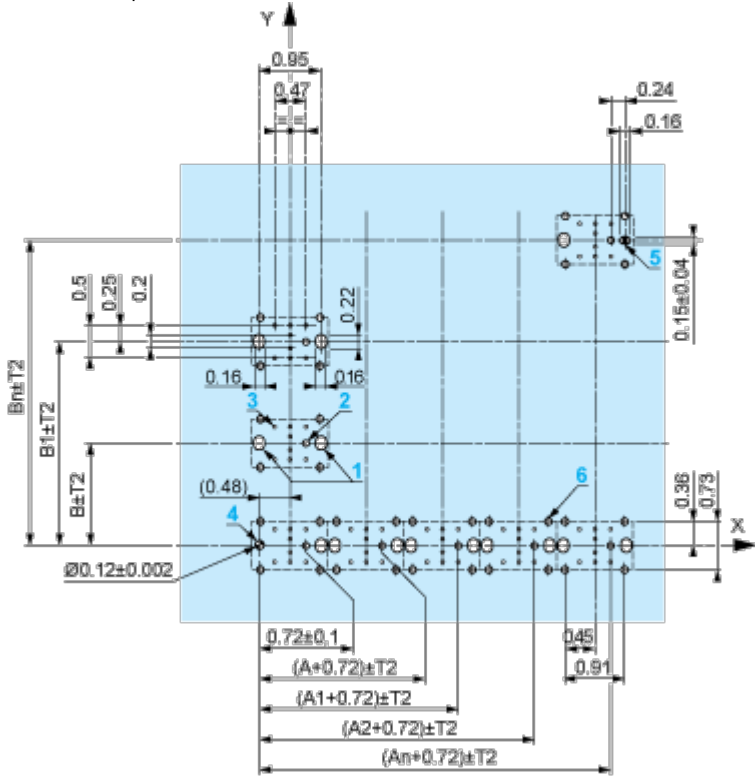
Aperture della scheda a circuito stampato (viste dal lato del blocco elettrico)

Dimensioni in mm



- A: 30 mm min.
- B: 40 mm min.

Dimensioni in pollici



A: 1,18 pollici min.

B: 1,57 pollici min.

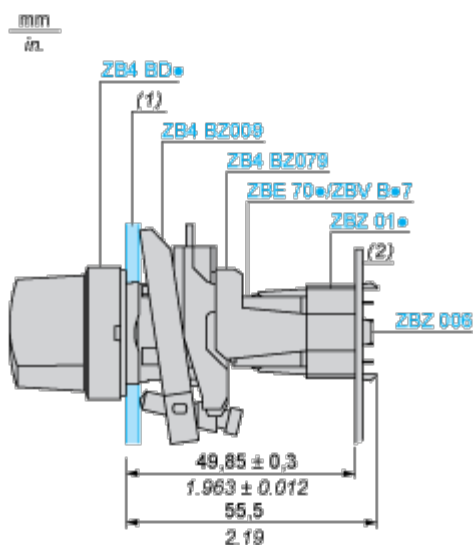
Tolleranze generali del pannello e della scheda a circuito stampato

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

Precauzioni per l'installazione

- Spessore minimo della scheda a circuito: 1,6 mm/0,06 pollici
- Diametro apertura: 22,4 mm ± 0,1/0,88 pollici ± 0,004
- Orientamento del collare di fissaggio/corpo ZB4 BZ009: ± 2° 30' (escluse le aperture contrassegnate a e b).
- Coppia di serraggio delle viti ZBZ 006: 0,6 N.m (5,3 lbf.in) max.
- Lasciare spazio per un collare di fissaggio/sostegno ZB4 BZ079 e relative viti:
 - ogni 90 mm/3,54 pollici in orizzontale (X) e 120 mm/4,72 pollici in verticale (Y).
 - con ogni commutatore (ZB4 BD*, ZB4 BJ*, ZB4 BG*).

I centri di fissaggio contrassegnati a e b sono diagonalmente opposti e devono allinearsi a quelli contrassegnati 4 e 5.



- (1) Pannello
(2) Scheda a circuito stampato

Montaggio dell'adattatore (Socket) ZBZ 01•

- 1 2 fori allungati per accesso vite ZBZ 006
- 2 1 foro $\varnothing 2,4 \text{ mm} \pm 0,05/0,09$ pollici $\pm 0,002$ per centrare l'adattatore ZBZ 01•
- 3 $8 \times \varnothing 1,2 \text{ mm}/0,05$ pollici fori
- 4 1 foro $\varnothing 2,9 \text{ mm} \pm 0,05/0,11$ 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 $\varnothing 2,4 \text{ mm}/0,09$ pollici per ritagliare l'adattatore ZBZ 01•

Dimensioni An + 18,1 rispetto a $\varnothing 2,4 \text{ mm} \pm 0,05/0,09$ pollici $\pm 0,002$ fori per centrare l'adattatore ZBZ 01•.

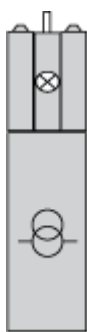
Descrizione tecnica

Composizione elettrica corrispondente ai codici P1, P3, PF1, PR1 e PF2

Blocco luce



Composizione elettrica corrispondente ai codici M6 e P2



Elemento

Contatto singolo



Contatto doppio



Blocco luce



Posizione possibile

