Scheda dati

Specifiche

Corpo contatti Ø22 - 1NO

ZB4BZ101

Prezzo: 8,02 EUR

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
Funzionamento Dei Contatti	Ad apertura lenta
Tipo Blocco Contatti	Singolo
Composizione Del Dispositivo	Base di fissaggio Corpo
Connessioni - Morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm² con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, > = 1 x 0,22 mm² senza estremità cavo conforme a IEC 60947-1

Caratteristiche tecniche

Larghezza Totale Cad	30 mm
Altezza Totale Cad	47 mm
Profondità Totale Cad	37 mm
Descrizione Morsetti Iso N°1	(13-14)NO
Peso Prodotto	0,053 kg
Uso Contatti	Contatti standard
Apertura Positiva	Senza
Corsa Di Funzionamento	2,6 mm (NO con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
Forza Di Funzionamento	2,3 N NO con modifica dello stato elettrico
Coppia Di Funzionamento	0,05 Nm NO con modifica dello stato elettrico
Durata Meccanica	5000000 cicli
Coppia Di Serraggio	0,8…1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Forma Della Testa (Vite)	Testa a croce compatibile con Philips no 1 cacciavite Testa a croce compatibile con pozidriv No 1 cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 4 mm cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 5,5 mm cacciavite
Materiale Contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)

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

Protezione Contro I Cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
Corrente Termica Convenzionale In Aria [Ith]	10 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	600 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 kV conforme a IEC 60947-1
Corrente Nominale Di Impiego [Ie]	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1
Durata Elettrica	10000000 cicli, AC-15, 2 A a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 10000000 cicli, AC-15, 3 A a 120 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 10000000 cicli, AC-15, 4 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 10000000 cicli, DC-13, 0,2 A a 110 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 10000000 cicli, DC-13, 0,5 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
Affidabilità Elettrica	Λ < 10exp(-6) a 5 V, 1 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) a 17 V, 5 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4
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	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificazioni Prodotto	BV GL UL DNV CSA LROS (Lloyds Register of shipping)
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	4,400 cm
Confezione 1: Larghezza	3,400 cm
Confezione 1: Profondità	5,400 cm

Confezione 1: Peso	52,000 g
Unità Di Misura Confezione 2	BB1
Numero Di Unità Per Confezione 2	5
Confezione 2: Altezza	4,400 cm
Confezione 2: Larghezza	3,400 cm
Confezione 2: Profondità	26,500 cm
Confezione 2: Peso	260,000 g
Unità Di Misura Confezione 3	S03
Numero Di Unità Per Confezione 3	200
Confezione 3: Altezza	30,000 cm
Confezione 3: Larghezza	30,000 cm
Confezione 3: Profondità	40,000 cm
Confezione 3: Peso	10,884 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 CO_2.

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

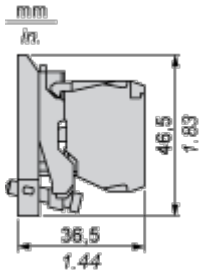
Reach Senza Svhc	
Privo Di Metalli Pesanti Tossici	
Senza Mercurio	
Informazioni Esenzioni Rohs	Sì

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
Weee	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Profilo Di Circolarità	Informazioni sulla fine della vita

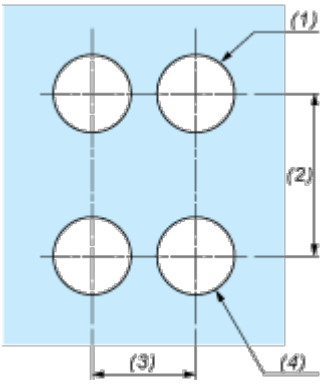
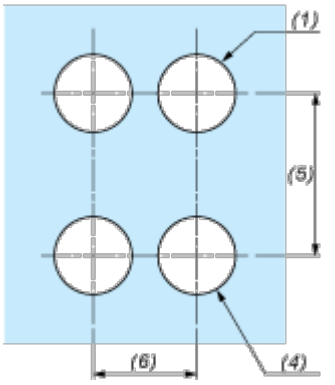
Disegni dimensionali

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.