

Scheda dati

Specifiche



Pulsante luminoso arancione Ø22
- filoghiera ad impulso - 24Vac/dc -
1NO+1NC - LED universale

XB4BW35B5

Prezzo: 36,44 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Pulsante luminoso
Nome Dispositivo	XB4
Materiale Testa	Metallo cromato
Materiale Base Di Fissaggio	Zamak
Diametro Di Montaggio	22,5 mm
Vendita Quantità Indivisibile	1
Tipo Di Testa	Standard
Forma Della Testa	Circolare
Tipo Di Operatore	ad impulso
Tipo Operatore	Arancione filoghiera
Info Da Operatore	Con gemma liscia
Composizione E Tipologia Contatti	1 NO + 1 NC
Funzionamento Dei Contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - Morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm ² con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm ² senza estremità cavo conforme a IEC 60947-1
Sorgente Luminosa	Universal LED
Attacco Lampada	LED
Tensione Alimentazione Nominale [Us]	24 V CA/CC a 50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Altezza	47 mm
Larghezza	30 mm
Profondità	101 mm
Descrizione Morsetti Iso N°1	(13-14)NO (21-22)NC
Peso Prodotto	0,097 kg
Resistenza Al Lavaggio Ad Alta Pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Uso Contatti	Contatti standard
Apertura Positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K

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

Corsa Di Funzionamento	1,5 mm (NC con modifica dello stato elettrico) 2,6 mm (NO con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
Forza Di Funzionamento	3,5 N NC con modifica dello stato elettrico 3,8 N
Durata Meccanica	10000000 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)
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	1000000 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 1000000 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 1000000 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 1000000 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 1000000 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V e 1 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V e 5 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4
Tipo Di Segnalazione	Fisso
Assorbimento [A]	18 mA
Durata Vita	100000 H a tensione nominale e 25 °C
Resistenza Alle Sovratensioni	1 kV conforme a IEC 61000-4-5
Limiti Della Tensione Di Alimentazione	19,2...30 V CC 21,6...26,4 V CA
Device Presentation	Prodotto completo

Ambiente

Trattamento Di Protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-40...70 °C
Classe Di Protezione Contro Le Scariche Elettriche	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
Norme Di Riferimento	IEC 60947-5-5 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Certificazioni Prodotto	LROS (Lloyds Register of shipping) DNV GL UL listed / CSA CSA BV
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
Resistenza Ai Transitori Rapidi	2 kV conforme a IEC 61000-4-4
Resistenza Ai Campi Elettromagnetici	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
Resistenza Alle Scariche Elettrostatiche	6 kV sul contatto (su parti metalliche) conforme a IEC 61000-4-2 8 kV in aria libera (nelle parti isolanti) conforme a IEC 61000-4-2
Emissione Elettromagnetica	Classe B conforme a IEC 55011

Confezionamenti

Unità Di Misura Confezione 1	PCE
Numero Di Unità Per Confezione 1	1
Confezione 1: Altezza	3,5 cm
Confezione 1: Larghezza	5,5 cm
Confezione 1: Profondità	8,5 cm
Confezione 1: Peso	96,66 g
Unità Di Misura Confezione 2	S03
Numero Di Unità Per Confezione 2	150
Confezione 2: Altezza	30 cm
Confezione 2: Larghezza	30 cm
Confezione 2: Profondità	40 cm
Confezione 2: Peso	14,913 kg
Unità Di Misura Confezione 3	P06
Numero Di Unità Per Confezione 3	1200
Confezione 3: Altezza	75 cm
Confezione 3: Larghezza	80 cm
Confezione 3: Profondità	60 cm
Confezione 3: Peso	127,304 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

 Senza Mercurio

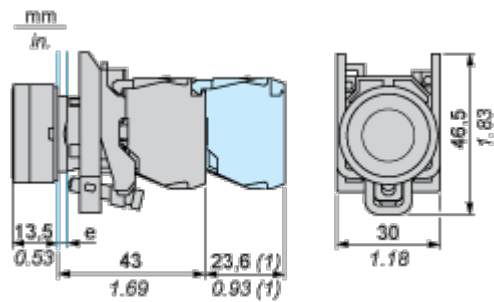
 Informazioni Esenzioni Rohs [Sì](#)

Certificazioni e standard

Regolamento Reach	Dichiarazione REACH
Direttiva Rohs Ue	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
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

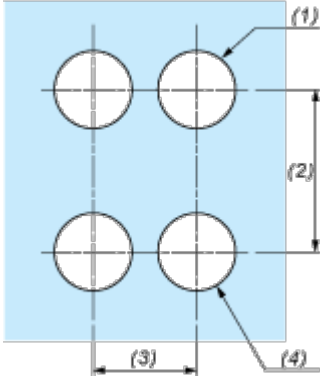
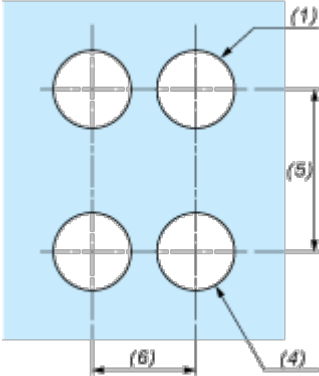


e : spessore fissaggio: da 1 a 6 mm/da 0,04 a 0,24 pollici

(1) Fila aggiuntiva di contatti o doppio contatto

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 $0^{+0,4}_{+0,016}$/0,88 pollici $0^{+0,4}_{+0,016}$) (5) 45 mm min./1,78 pollici min. (6) 32 mm min./1,26 pollici min.	