



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB5
Tipo prodotto	Lampada spia
Nome dispositivo	XB5
Materiale testa	Dark grey plastic
Materiale base di fissaggio	Plastica
Tipo di testa	Standard
Diametro di montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Colore capsula o gemma	Verde
Info da operatore	Con gemma liscia
Sorgente luminosa	Universal LED
Attacco lampada	LED
Colore sorgente luminosa	Verde
Tensione alimentazione nominale [Us]	24 V CA/CC a 50/60 Hz
Device presentation	Prodotto completo

Caratteristiche tecniche

Altezza	42 mm
Larghezza	30 mm
Profondità	54 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso prodotto	0,038 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm² con estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² senza estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	250 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 kV conforme a EN 60947-1
Tipo di segnalazione	Fisso
GCR BRIDGE	XB5AVCUST03
Codice compatibilità	XB5
Limiti della tensione di alimentazione	19,2...30 V CC 21,6...26,4 V CA
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

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
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 IEC 60529 IP67 conforme a IEC 60529 IP69 conforme a IEC 60529 IP69K conforme a ISO 20653
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado di protezione IK	IK05 conforme a IEC 50102
Norme di riferimento	UL 508 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	CSA UL listed / CSA
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 12...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	50 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 30 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
Compatibilità elettromagnetica	Scarica elettrostatica 6 kV (sul contatto (su parti metalliche)) conforme a IEC 61000-4-2 Scarica elettrostatica 8 kV (in aria libera (nelle parti isolanti)) conforme a IEC 61000-4-2 Emissione elettromagnetica classe B conforme a IEC 55011
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	3,500 cm
Confezione 1: larghezza	5,500 cm
Confezione 1: profondità	8,500 cm
Confezione 1: peso	35,300 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	150
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	5,680 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	1200
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	60,000 cm
Confezione 3: peso	53,440 kg

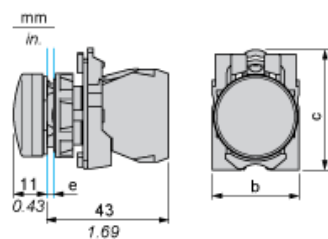
Sostenibilità dell'offerta

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
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
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

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

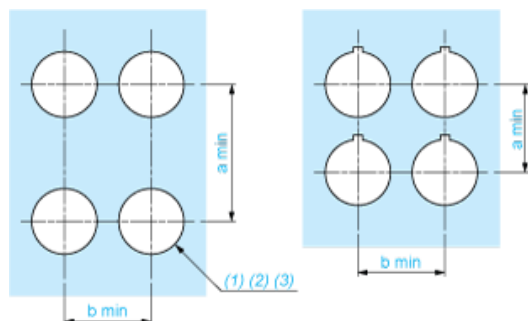
Dimensioni



- e: spessore fissaggio: da 1 a 6 mm/da 0,04 a 0,24 pollici
b: 30 mm/1,18 pollici
c: 41,5 mm/1,63 pollici

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

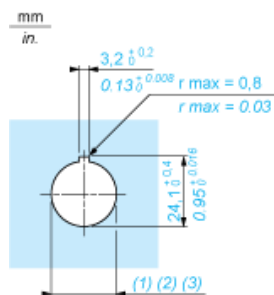
Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
(2) Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenza, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.
(3) Ø22,5 mm consigliato ($\text{Ø}22,3_0^{+0.4}$) / Ø0.89 in. consigliato ($\text{Ø}0.88 \text{ in.}_0^{+0.016}$)

Collegamenti	a in mm	a in pollici	b in mm	b in pollici
Tramite morsetti o connettore plug-in	40	1.57	0	1.18
Tramite connettori Faston	45	1.77	32	1.26
Su scheda circuito stampato	0	1.18	0	1.18

Dettaglio vano capocorda



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
(2) Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenza, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.
(3) Ø22,5 mm consigliato ($\text{Ø}22,3_0^{+0.4}$) / Ø0.89 in. consigliato ($\text{Ø}0.88 \text{ in.}_0^{+0.016}$)