Descrizione del Prodotto

Il pulsante luminoso rosso filopannello modello XB4FW34B5 fa parte della gamma Harmony XB4 di Schneider Electric. Progettato per il montaggio a filo pannello, offre un design ergonomico ed estetico, ideale per applicazioni industriali.

 $\label{lem:com} $$([se.com](https://www.se.com/it/it/product/XB4FW34B5/pulsante-luminoso-rosso-filopannell o-led-universale-24vac-dc-1no%2B1nc-%C3%B830/?utm source=openai))$

Caratteristiche Principali

- **Diametro di Montaggio:** 30,5 mm

- **Tipo di Operatore:** Pulsante ad impulso con gemma liscia

- Colore dell'Attuatore: Rosso

- Composizione dei Contatti: 1 NO + 1 NC ad apertura lenta

- Sorgente Luminosa: LED integrato

- Tensione di Alimentazione Nominale: 24 V AC/DC a 50/60 Hz

- Materiale della Testa: Metallo cromato

- Materiale della Base di Fissaggio: Zamak

- **Tipo di Fissaggio:** Con viti (coppia consigliata: 0,8 Nm)

- **Connessioni - Morsetti:** Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² senza estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1

Prestazioni Elettriche

- Corrente Termica Convenzionale in Aria [Ith]: 10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1
- **Tensione Nominale di Isolamento [Ui]:** 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN/IEC 60947-1
- Tensione Nominale di Tenuta agli Impulsi [Uimp]: 6 kV conforme a EN/IEC 60947-1
- Corrente Nominale di Impiego [Ie]:

- 3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
- 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
- 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
- 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
- 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
- 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
- Durata Elettrica: 1.000.000 cicli, AC-15, 2 A a 230 V; AC-15, 3 A a 120 V; AC-15, 4 A a 24 V; DC-13, 0,2 A a 110 V; DC-13, 0,5 A a 24 V

Prestazioni Meccaniche

- Durata Meccanica: 10.000.000 cicli
- 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

Caratteristiche Ambientali

- Grado di Protezione: IP66, IP67, IP69, IP69K conforme a IEC 60529
- Temperatura di Funzionamento: -40°C a 70°C
- Resistenza al Lavaggio ad Alta Pressione: 7.000.000 Pa a 55°C, distanza: 0,1 m

Dimensioni e Peso

- Altezza: 47 mm

- Larghezza: 36,6 mm

- **Profondità:** 55 mm

- **Peso del Prodotto:** 0,132 kg

Certificazioni e Conformità

- **Conformità:** EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-1

- **Certificazioni:** CCC, EAC, CSA C22.2 14, UL 508, JIS C8201-5-1, JIS C8201-1

- Conformità RoHS: Sì

Note Aggiuntive

- Blocco LED Universale: Utilizzabile per tutti i colori

- Assemblaggio e Smontaggio: Semplici e rapidi

- Impronta di Carbonio: 2 kg CO2 eq. per l'intero ciclo di vita

- **Confezione:** Realizzata con cartone riciclato (contenuto minimo del 70%)

Codice EAN: 3606489580698

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale di Schneider Electric. ([se.com](https://www.se.com/it/it/product/XB4FW34B5/pulsante-luminoso-rosso-filopannell o-led-universale-24vac-dc-1no%2B1nc-%C3%B830/?utm source=openai))