Il pulsante luminoso SCHNEIDER XB4FW35B5 è un dispositivo di comando progettato per applicazioni industriali, caratterizzato da un design robusto e affidabile.

Caratteristiche principali

Il pulsante presenta un attuatore circolare incassato di colore arancione, con un diametro di montaggio di 30,5 mm. È dotato di un LED arancione per l'illuminazione, funzionante a una tensione nominale di 24 V AC/DC. Il circuito è configurato come DPST-NA/NC, offrendo una funzione di commutazione On-Off e Off-On. La corrente nominale è di 6A per applicazioni in corrente alternata e 550mA per corrente continua. Il dispositivo è progettato per il montaggio a pannello frontale e utilizza terminali a vite per le connessioni elettriche. ([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/schneider-electric/XB4FW35B5/171795 62?utm source=openai))

Durata e affidabilità

Il pulsante garantisce una durata meccanica di 10.000.000 di cicli e una durata elettrica di 1.000.000 di cicli, assicurando un'elevata affidabilità nel tempo. ([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/schneider-electric/XB4FW35B5/171795 62?utm source=openai))

Protezione e resistenza ambientale

Il dispositivo offre un grado di protezione IP66/IP67/IP69/IP69K, rendendolo resistente alla polvere e all'acqua, inclusa la protezione contro getti d'acqua ad alta pressione e temperature elevate. È progettato per operare in un intervallo di temperatura compreso tra -40°C e 70°C .

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/schneider-electric/XB4FW35B5/171795 62?utm_source=openai))

Certificazioni

Il pulsante è conforme agli standard IEC 60947-5-1 e IEC 60947-1, garantendo la conformità alle normative internazionali per dispositivi di comando e segnalazione. ([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/schneider-electric/XB4FW35B5/171795 62?utm source=openai))

Stato del prodotto

Si segnala che il modello XB4FW35B5 è stato dichiarato obsoleto e non è più in produzione.

