

Descrizione del Prodotto

Il pulsante luminoso monolitico XB6EDW3B1P di Schneider Electric appartiene alla serie Harmony XB6E. Presenta un attuatore rettangolare verde a filo con ritorno a molla, progettato per montaggio a pannello con un diametro di 16 mm. È dotato di un contatto SPDT (1NO/1NC) e di un LED integrato per l'illuminazione, funzionante a 24 V DC polarizzato.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di montaggio****: Montaggio a pannello, anteriore
- ****Tipo di attuatore****: Pulsante rettangolare, a filo
- ****Colore dell'attuatore****: Verde
- ****Tipo di illuminazione****: LED integrato
- ****Tensione di illuminazione****: 24 V DC polarizzato
- ****Configurazione dei contatti****: SPDT (1NO/1NC)
- ****Funzione dell'interruttore****: On-On
- ****Corrente nominale****: 1,5 A (AC), 1 A (DC)
- ****Tensione nominale****: 120 V AC, 24 V DC
- ****Stile di terminazione****: Connessione rapida - 0,110" (2,8 mm)
- ****Protezione dalle infiltrazioni****: IP65 - a tenuta di polvere, resistente all'acqua
- ****Temperatura di funzionamento****: -10°C ~ 55°C
- ****Durata meccanica****: 1.000.000 cicli
- ****Durata elettrica****: 100.000 cicli

Applicazioni Tipiche

Il pulsante XB6EDW3B1P è ideale per applicazioni in cui lo spazio è limitato, come nei

settori dei trasporti, laboratori, strumentazione medica, pannelli di controllo, sale di sorveglianza e sistemi di allarme. La sua robustezza e il grado di protezione IP65 lo rendono adatto per ambienti difficili.

Conformità e Certificazioni

- **Certificazioni**: CCC, cURus
- **Conformità RoHS**: Proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione Europea)
- **Regolamento REACH**: Dichiarazione REACH disponibile
- **WEEE**: Il prodotto deve essere smaltito nei mercati dell'Unione Europea seguendo una raccolta differenziata specifica e non deve mai finire nei bidoni della spazzatura.

Note Aggiuntive

Il design modulare del pulsante XB6EDW3B1P consente una configurazione semplice e flessibile, con un'ampia disponibilità attraverso una rete di distribuzione estesa. La sua elevata robustezza e protezione dagli ambienti difficili lo rendono una soluzione completa adatta alle esigenze dei clienti. Supporta un campo di temperatura esteso da -40°C a +70°C.

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale di Schneider Electric.