

Descrizione del Prodotto

L'elemento luminoso SCHNEIDER XVBC2B5D è progettato per fornire una segnalazione visiva affidabile in applicazioni industriali. Dotato di un LED integrato che emette luce fissa di colore arancione, questo modulo è ideale per indicare stati operativi o allarmi specifici. La sua struttura in polycarbonato garantisce resistenza e durabilità, mentre il design con diffusore assicura una distribuzione uniforme della luce.

Caratteristiche Tecniche

Gamma prodotto: Harmony XVB Universal

Tipo di prodotto o componente: Banco indicatore

Tipo di segnalazione luminosa: Unità illuminata con diffusore luce

Tipo di segnalazione: Luce fissa

Diametro di montaggio: 70 mm

Materiale: Polycarbonato

Sorgente luminosa: LED integrato, arancione

Tensione nominale di alimentazione [Us]: 24 V AC/DC

Grado di protezione (IP): IP65

Tipo di protezione (NEMA): 4X

Colore del corpo: Nero

Assorbimento di corrente: 0,07 A

Temperatura di funzionamento: -25°C a +50°C

Temperatura di stoccaggio: -40°C a +70°C

Durata nominale del LED: 100.000 ore

Conformità alle normative: IEC 60947-5-1

Applicazioni

Il modulo XVBC2B5D è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- Costruttori di macchine (catene di montaggio, macchine utensili)
- Carichi mobili (gru mobili, carrelli elevatori)
- Movimentazione materiali
- Confezionamento
- Stazioni di assemblaggio
- Trasportatori

Benefici

Grazie alla tecnologia "LED Protected", l'elemento luminoso XVBC2B5D offre una durata di illuminazione fino a 100.000 ore senza necessità di manutenzione. La sua struttura flessibile consente l'assemblaggio di torri luminose con un massimo di 5 unità, permettendo una personalizzazione in base alle esigenze specifiche. Inoltre, il grado di protezione IP65 garantisce resistenza agli agenti esterni, rendendolo ideale per ambienti industriali gravosi.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di montaggio, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Schneider Electric.