## **Descrizione del Prodotto**

L'arresto di emergenza Schneider Electric modello XB4BS8442 è un pulsante rosso a fungo con diametro di 40 mm, progettato per montaggio su pannelli con foro standard da 22 mm. Il dispositivo presenta un meccanismo di bloccaggio a scatto con sblocco tramite rotazione, garantendo un'azione di arresto sicura e affidabile. È dotato di un contatto normalmente chiuso (1 NC) e una ghiera in metallo cromato.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Materiale della ghiera\*\*: Metallo cromato
- \*\*Diametro del foro di montaggio\*\*: 22 mm
- \*\*Diametro del pulsante\*\*: 40 mm
- \*\*Tipo di operatore\*\*: Azione a scatto con bloccaggio meccanico
- \*\*Sblocco\*\*: Rotazione
- \*\*Configurazione dei contatti\*\*: 1 NC (normalmente chiuso)
- \*\*Tipo di connessione\*\*: Terminali a vite, compatibili con cavi fino a  $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$  con capicorda
- \*\*Durata meccanica\*\*: 300.000 cicli
- \*\*Temperatura di funzionamento\*\*: Da -40°C a +70°C
- \*\*Grado di protezione\*\*: IP66, IP67, IP69, IP69K
- \*\*Certificazioni\*\*: Conforme alle norme EN/IEC 60947-5-1, UL 508, CSA C22.2 No 14, EN/ISO 13850, EN/IEC 60947-5-5

## **Applicazioni**

Il pulsante di arresto di emergenza XB4BS8442 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un dispositivo di sicurezza affidabile per l'arresto immediato delle operazioni. Grazie al suo design ergonomico e alla compatibilità con fori standard da 22 mm, è adatto per l'installazione su macchinari esistenti e nuovi. Le sue elevate prestazioni ambientali lo

rendono idoneo per ambienti gravosi, inclusi quelli con esposizione a polvere, acqua e temperature estreme.

## Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.