Descrizione del Prodotto

La testa pulsante SCHNEIDER ZB4BL4 è un attuatore non illuminato della serie Harmony XB4, progettato per applicazioni industriali. Presenta un design modulare che facilita l'installazione e la manutenzione, rendendolo ideale per ambienti severi grazie alla sua robustezza e resistenza alle vibrazioni.

Caratteristiche Principali

- **Materiale della ghiera**: Metallo cromato
- **Colore dell'operatore**: Rosso
- **Tipo di operatore**: A ritorno a molla
- **Diametro di montaggio**: 22 mm
- **Forma della testa**: Rotonda e sporgente
- **Marcatura**: Nessuna

Specifiche Tecniche

- **Durata meccanica**: 10.000.000 di cicli
- **Temperatura di funzionamento**: Da -40°C a 70°C
- **Grado di protezione**: IP66, IP67, IP69, IP69K conformi a IEC 60529; NEMA 4X, NEMA 13
- **Resistenza agli urti**: 30 gn (durata = 18 ms) e 50 gn (durata = 11 ms) conformi a IEC 60068-2-27
- **Resistenza alle vibrazioni**: 5 gn (frequenza da 2 a 500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
- **Trattamento protettivo**: TH

Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni**: BV, CSA, DNV, GL, LROS (Lloyd's Register of Shipping), UL Listed

- **Standard**: CSA C22.2 No 14, EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4, EN/IEC 60947-5-5, JIS C8201-1, JIS C8201-5-1, UL 508

Applicazioni

Ideale per ambienti severi, specialmente in applicazioni che richiedono alta resistenza agli impatti e alle vibrazioni. Adatto per l'uso in macchinari industriali e pannelli di controllo.

Note Aggiuntive

Il design modulare semplifica la manutenzione post-installazione, la modifica e l'adattamento delle macchine. Progettato per inserirsi in un foro standard da 22 mm, garantendo la compatibilità con macchinari preesistenti.

Informazioni Ambientali

Il prodotto è conforme all'etichetta Green Premium™, che garantisce prestazioni ambientali all'avanguardia, conformità alle normative più recenti e trasparenza sull'impatto ambientale.

Documentazione

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