Descrizione del Prodotto

La pulsantiera vuota Harmony XALG01 è progettata per ambienti gravosi. Presenta un foro di diametro 22 mm per una funzione. Grazie ai gradi di protezione IP66, IP67, IP69 e IP69K, garantisce resistenza agli urti, alla polvere, all'acqua e alle vibrazioni, rendendola ideale per l'utilizzo in condizioni difficili. È estremamente robusta e assicura resistenza alla pulizia ad alta pressione e ai prodotti chimici. La sua vasta gamma di temperature di funzionamento, da -25°C a 70°C, offre ampia versatilità d'uso. Fornisce una custodia in poliammide rinforzato con una base nera (RAL 9005) e una copertura nera (RAL 9005). È compatibile con la gamma Harmony XB5 di unità di comando e segnalazione, che offre un'ampia scelta di teste circolari e quadrate.

Caratteristiche Tecniche

- **Gamma di prodotto**: Harmony XALG
- **Tipo di prodotto o componente**: Pulsantiera vuota
- **Nome breve del dispositivo**: XALG
- **Destinazione del prodotto**: Per unità di comando e segnalazione XB5 Ø 22 mm
- **Caratteristica ambientale**: Ambiente severo
- **Colore della base dell'involucro**: Nero (RAL 9005)
- **Colore del coperchio**: Nero (RAL 9005)
- **Materiale**: Poliammide rinforzata con minerali
- **Entrata cavi**: 2 fori preforati per ingresso cavo ISO M20
- **Grado di protezione IP**: IP66, IP67, IP69, IP69K
- **Numero di fori**: 1
- **Larghezza complessiva**: 90 mm
- **Altezza complessiva**: 72 mm
- **Profondità complessiva**: 65 mm
- **Peso netto**: 0,226 kg
- **Resistenza al lavaggio ad alta pressione**: 10 mPa a 80°C, distanza: 0,2 m
- **Temperatura ambiente per funzionamento**: da -25°C a 70°C
- **Temperatura ambiente per stoccaggio**: da -40°C a 70°C
- **Classe di protezione contro le scosse elettriche**: Classe II conforme a EN/IEC 61140
- **Grado di protezione IK**: IK05 conforme a EN 50102
- **Resistenza agli agenti chimici**: Buona resistenza a vari agenti chimici, tra cui ammoniaca, benzene, acido citrico (10%), etanolo, oli minerali e vegetali, e altri. Limitata o nessuna resistenza ad alcuni acidi come l'acido formico (10%) a 50°C e l'acido lattico a 90°C.
- **Standard**: EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-1

Certificazioni e Conformità

- **Regolamento REACh**: Dichiarazione REACh
- **Direttiva RoHS UE**: Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
- **Regolamento RoHS della Cina**: Dichiarazione RoHS della Cina
- **Informazioni ambientali**: Profilo ambientale del prodotto, Profilo di circolarità,
 Informazioni sulla fine della vita

Informazioni Aggiuntive

- **Trattamento protettivo**: TC, TH
- **Compatibilità**: Compatibile con la gamma Harmony XB5 di unità di comando e segnalazione