

Gamma di prodotto

Harmony XAC

Tipo di prodotto o componente

Pulsantiera pensile

Nome dispositivo

XACA

Tipo di pulsantiera

Doppio isolamento

Materiale della cassetta

Polipropilene

Tipo di circuito elettrico

Circuito di controllo

Modello pulsantiera

Completa pronta per l'uso

Applicazione pulsantiera

Controllo motore sollevatore a velocità singola

Composizione pulsantiera

2 pulsanti + 1 arresto di emergenza

Tipo di pulsante di controllo

Primo pulsante: 1 NO salita, lento

Secondo pulsante: 1 NO discesa, lento

Pulsante di arresto: Ø 30 mm 1 NC aggancio

Compatibilità prodotto

ZB2BE101 per ogni direzione

ZB2BE102 per arresto di emergenza

Interblocco meccanico

Con interblocco meccanico

Colore pulsantiera

Giallo

Connessioni - morsetti

Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm² senza estremità cavo

Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,5...2 x 1,5 mm² con estremità cavo

Norme di riferimento

EN/IEC 60947-5-1

EN/IEC 60204-32

CSA C22.2 No 14

UL 508

Certificazioni prodotto

CCC

GOST

Trattamento di protezione

TH

Temperatura ambiente operativa

-25...70 °C

Temperatura di stoccaggio

-40...70 °C

Resistenza alle vibrazioni

15 gn (F= 10...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6

Resistenza agli shock

100 gn conforme a IEC 60068-2-27

Categoria di sovratensione

Classe II conforme a IEC 61140

Grado di protezione IP

IP65 conforme a IEC 60529

Grado di protezione IK

IK08 conforme a EN 50102

Durata meccanica

1.000.000 cicli

Ingresso cavo

Manicotto in gomma con ingresso a gradini 8...26 mm

Descrizione codice contatto

A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A

A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A

Q600 DC-13, $U_e = 250\text{ V}$, $I_e = 0,27\text{ A}$ conforme a IEC 60947-5-1 appendice A

Q600 DC-13, $U_e = 600\text{ V}$, $I_e = 0,1\text{ A}$ conforme a IEC 60947-5-1 appendice A

Corrente termica convenzionale in cassetta [I_{the}]

10 A

Tensione nominale di isolamento [U_i]

600 V (grado di inquinamento 3)

Tensione nominale di tenuta ad impulso [U_{imp}]

6 kV conforme a IEC 60947-1

Funzionamento dei contatti

Ad apertura lenta

Massima resistenza tra terminali

25 M Ω

Forza di funzionamento

10 N pulsante

8 N arresto di emergenza

Protezione contro i cortocircuiti

10 A fusibile di protezione da cartuccia fusibile tipo gG

Potenza di impiego nominale in W

40 W DC-13 per 1.000.000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 120 V, fattore di carico = 0,5 (carico induttivo) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C

48 W DC-13 per 1.000.000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 48 V, fattore di carico = 0,5 (carico induttivo) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C

65 W DC-13 per 1.000.000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 24 V, fattore di carico = 0,5 (carico induttivo) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C

Descrizione morsetti ISO n°1

(13-14)NO

Descrizione morsetti ISO n°2

(11-12)NC

Identificatore terminale

(13-14)NO

(11-12)NC

Peso prodotto

0,575 kg