



## **SCHNEIDER POST DE COMANDA XAL-D - FUNCTIE DE PORNIRE SAU OPRIRE - 1 NO + 1 NC**

gama de produse: Harmony XALD

Tip produs sau componenta: Post de comanda complet

nume scurt al dispozitivului: XALD

destinatie produs: Pentru unitati de comanda si semnalizare XB5 O 22 mm

aplicatie post de comanda: Functie pornire-oprire

culoarea bazei carcasei: Gri deschis (RAL 7035)

culoare a capacului: Gri inchis (RAL 7016)

material: Policarbonat

profil operator: 2 butoane incastate - 1 lamp? pilot pe centru

descriere operatori: Verde "I" 1 NO - ro?u "O" 1 NC

compozitie post de comanda: 1 butoningropat, verde 1 NO I marcaj

1 butoningropat, rosu 1 NC O marcaj

1 lamp? pilot

locatie marcaj: Marcaj pe buton

operare contacte: Decuplare lenta

sursa de lumina: LED integrat si protejat

culoare sursa de lumina: Rosu

[Us] tensiune nominala de alimentare: 120 V c.a.

AC control voltage 50 HZ: 120 V

intrare pentru cablu: 2 g?uri predefinite pentru intrare cablu, capacitate de prindere: 14 mm

2 g?uri predefinite pentru presetupe Pg 13 ?i ISO M20, capacitate de prindere: 12 mm

AC control voltage 60 HZ: 120 V

greutate neta: 0,261 kg

rezistenta la spalare cu presiune inalta: 7000000 Pa la 55 °C, distanta : 0.1 m

Number of command positions: 2

Number of indicator lights: 1

culoare marcaj: Scris negru pe eticheta alb?

Scris alb cu eticheta verde, roșie sau neagr?

Number of push buttons: 2

deschidere pozitiva: Cu conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa K

cursa de operare: 1,5 mm (schimbare stare electric? NC)

2,6 mm (modificarea stării electrice NO)

4,3 mm (curs? total?)

forta de actionare: 3,5 N schimbare stare electric? NC

3,8 N modificarea stării electrice NO

durabilitate mecanica: 10000000 cic

Number of selector switches: 0

conexiuni - borne: Borne cu surub,  $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$  cu pini conformitate cu IEC 60947-1

Borne cu surub,  $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$  fara terminale de cablu conformitate cu IEC 60947-1

cuplu de strangere: 0,8...1,2 N.m conformitate cu IEC 60947-1

Number of key switches: 0

forma a capului surubului: Cruce compatibil cu Philips nr. 1 surubelnita

Cruce compatibil cu pozidriv No 1 surubelnita

Perforat compatibil cu plat O 4 mm surubelnita

Perforat compatibil cu plat O 5.5 mm surubelnita

Material contacte: Aliaj de argint (Ag/Ni)

protectie la scurtcircuit: 10 A cartu? fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1

[I<sub>th</sub>] curent termic conventional in aer liber: 10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1

[U<sub>i</sub>] tensiune nominala de izolatie: 600 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1

Number of mushroom-shaped push-buttons: 0

[U<sub>imp</sub>] tensiune de tinere la impuls: 6 kV conformitate cu IEC 60947-1

[I<sub>e</sub>] curent nominal de utilizare: 6 A la 120 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1

3 A la 240 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1

1,2 A la 600 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1

0,55 A la 125 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1

0,27 A la 250 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1

0,1 A la 600 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1

durabilitate electrica: 1000000 cic, AC-15, 2 A la 230 V, rata de functionare 1000000 cic, AC-15, 3 A la 120

V, rata de functionare 1000000 cic, AC-15, 4 A la 24 V, rata de functionare 1000000 cic, DC-13, 0,2 A la

110 V, rata de functionare 1000000 cic, DC-13, 0,5 A la 24 V, rata de functionare securitatea electrica IEC

60947-5-4:  $? < 10\text{exp}(-6)$  la 5 V, 1 mA conformitate cu SR EN 60947-5-4

$? < 10\text{exp}(-8)$  la 17 V, 5 mA conformitate cu SR EN 60947-5-4

tip semnalizare: Stabil

consum de curent: 14 mA

Numar contacte normal inchis: 1

durata de utilizare: 100000 H la tensiunea nominal? și 25 °C

incercare la supratensiuni tranzitorii: 1 kV conformitate cu IEC 61000-4-5

Numar contacte normal deschis: 1

Numar contacte CO: 0

tratament protector: TH

temperatura ambietala pentru depozitare: -40...70 °C

temperatura ambientala de functionare: -40...70 °C

categorie de supratensiune: Clasa II conforming to IEC 60536

grad de protectie IP: IP66 conformitate cu SR EN 60529

IP67

IP69

IP69K

grad de protectie NEMA: NEMA 13

NEMA 4X

grad de protectie IK: IK05 conforming to IEC 62262

standarde: UL 60947-1

IEC 60947-1

SR EN 60947-5-4

JIS C8201-5-1

SR EN 60947-5-1

IEC 60947-5-5

CSA C22.2 No 15

JIS C8201-1

rezistentă la vibrații: 5 gn ( $f = 12 \dots 500$  Hz) conforming to IEC 60068-2-6

rezistentă la socuri: 30 gn (durată = 18 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27

50 gn (durată = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27

rezistentă la tranziții rapide: 2 kV conformitate cu IEC 61000-4-4

rezistentă la câmpuri electromagnetice: 10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3

rezistentă la descărcări electrostatice: 6 kV pe contact (pe părțile metalice) conformitate cu IEC 61000-4-2

8 kV în aer liber (în părțile izolate) conformitate cu IEC 61000-4-2

emisie electromagnetică: Clasa B conformitate cu IEC 55011

Pret: 262,52 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/post-de-comanda-xal-d-functie-de-pornire-sau-oprire-1-no-1-nc-11>