



## **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 incastrate - 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: 24 V c.a./c.c.

AC control voltage 50 HZ: 24 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: 24 V

greutate neta: 0,261 kg

DC control voltage: 24 V

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 alb cu eticheta verde, roșie sau neagr?  
Scris negru pe eticheta alb?  
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:  $? < 10\exp(-6)$  la 5 V, 1 mA conformitate cu SR EN 60947-5-4  
 $? < 10\exp(-8)$  la 17 V, 5 mA conformitate cu SR EN 60947-5-4  
tip semnalizare: Stabil  
limitele tensiunii de alimentare: 19,2...30 V c.c.  
21,6...26,4 V c.a.  
consum de curent: 18 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: SR EN 60947-5-4

CSA C22.2 No 15

UL 60947-1

SR EN 60947-5-1

IEC 60947-5-5

JIS C8201-5-1

IEC 60947-1

JIS C8201-1

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

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

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

rezistenta la tranzienti rapizi: 2 kV conformitate cu IEC 61000-4-4

rezistenta la campuri electromagnetice: 10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3

rezistenta la descarcari electrostatice: 6 kV pe contact (pe p?r?ile metalice) conformitate cu IEC 61000-4-2

8 kV in aer liber (in p?r?ile izolate) conformitate cu IEC 61000-4-2

emisie electromagnetica: Clasa B conformitate cu IEC 55011

Pret: 224,23 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/post-de-comanda-xal-d-functie-de-pornire-sau-oprire-1-no-1-nc-10>