



**SCHNEIDER HARMONY XB5, BUTON OPRIRE URGENTA ILUMINAT,  
ANTIMICROBIAN, Ø22, TRASUCIRE PENTRU REVENIRE, ALB/ROSU LED, 24 V  
AC/DC, 1 NO + 1 NC**

gama de produse: Harmony XB5

Tip produs sau componenta: Emergency stop push-button

Emergency switching off push-button

nume scurt al dispozitivului: XB5

material rama: Plastic

material inel de fixare: Plastic

tip cap: Standard

diametrul de montaj: 22 mm

cantitate indivizibila de vanzare: 1

semnalizare locala: Red LED / white LED 24 V c.a./c.c.

sursa de lumina: LED protejat

[Us] tensiune nominala de alimentare: 24 V

culoare sursa de lumina: Alb

Rosu

forma a capului unitatii de semnalizare: Rotund

tip de operator: ac?iune declan?ator ?i re?inere mecanic?

resetare: Rotire pentru eliberare

profil utilizator: Rosu square 32 mm, IEC

tip si compozitie contacte: 1 NO + 1 NC

operare contacte: Decuplare lenta

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

Borne cu surub,  $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$  cu sau f?r? pini terminali conformitate cu IEC 60947-1

prezentare dispozitiv: Produs complet

[Us] tensiune de alimentare nominala: 24 V c.a./c.c. la 50/60 Hz

inaltime: 60 mm

latime: 60 mm  
adancime: 85 mm  
descriere borne ISO nr. 1: (1-2)NC  
(3-4)NO  
greutate neta: 0,107 kg  
clasa de izolatie electrica: Clasa II conformitate cu IEC 61140  
rezistenta la spalare cu presiune inalta: 7000000 Pa la 55 °C, distanta : 0.1 m  
montare dispozitiv: Gaur? de fixare - diametru: 22,5 mm +/- 0.2 mm  
Gaur? de fixare - diametru: 9 mm +/- 0.5 mm  
mod de fixare: Fixing nut (+/- 0.2)  
utilizare contacte: Standard  
deschidere pozitiva: Cu contact NC conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa K  
cursa de operare: 1,5 mm (schimbare stare electric? NC)  
4,3 mm (curs? total?)  
durabilitate mecanica: 300000 cic  
cuplu de strangere: 0,8...1,2 N.m conformitate cu IEC 60947-1  
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  
[Ith] curent termic conventional in aer liber: 10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1  
[Ui] tensiune nominala de izolatie: 600 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1  
rezistenta la descarcari electrostatice: 4 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  
[Uimp] tensiune de tinere la impuls: 6 kV conformitate cu IEC 60947-1  
[Ie] curent nominal de utilizare: 3 A la 240 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1  
6 A la 120 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1  
0,1 A la 600 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  
0,55 A la 125 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1  
1,2 A la 600 V, AC-15, A600 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: ? < 10exp(-6) la 5 V, 1 mA in mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4  
? < 10exp(-8) la 17 V, 5 mA in mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4  
tratament protector: TH  
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...70 °C  
temperatura ambientala de functionare: -40...70 °C  
grad de protectie IP: IP66 conformitate cu SR EN 60529  
IP67 conformitate cu SR EN 60529  
IP69 conformitate cu SR EN 60529  
IP69K conformitate cu ISO 20653  
Type 13 conformitate cu UL 50E  
Type 12 conformitate cu UL 50E  
Type 4 conformitate cu UL 50E  
Type 4X conformitate cu UL 50E  
grad de protectie IK: IK05 conforming to IEC 50102  
Standarde: SR EN 60947-5-1  
SR EN 60947-5-4  
UL 60947-1  
ISO 21702

ISO 22196:2011

UL 60947-5-5

IEC 60947-5-5

NISD

certificari produs: listat de UL

CSA

EAC

CCC

rezistenta la vibratii: 5 gn ( $f= 10\dots 500$  Hz) conforming to IEC 60068-2-6

25 mm peak to peak ( $f= 2\dots 10$  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

25 gn (durata = 6 ms) pentru 1000 shocks on each axis conformitate cu IEC 60068-2-27

Pret: 195,99 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/harmony-xb5-buton-oprire-urgenta-iluminat-antimicrobian-o22-trasucire-pentru-revenire-alb-rosu-led-24-v-ac-dc-1-no-1-nc>