



SCHNEIDER BUTON URGENTA, ROSU, Ø 22, CAP CIUPERCA Ø 40, ELIB. PRIN ROTIRE, ATEX

gama de produse: Harmony XB4

Tip produs sau componenta: Buton de oprire de urgenta complet

nume scurt al dispozitivului: XB4

material rama: Metal cromat

material inel de fixare: Zamak

tip cap: Standard

diametrul de montaj: 22 mm

cantitate indivizibila de vanzare: 1

zona cu praf: Zona 21 - 22

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

resetare: Rotire pentru eliberare

profil utilizator: Rosu ciuperca? O 40 mm

tip si compozitie contacte: 1 NO + 1 NC

montare dispozitiv: Gaur? de fixare - diametru: 22,5 mm 22.3 +0.4/0

centru de fixare: >= 30 x 40 mm (suport panou)

mod de fixare: Fixat cu suruburi 0,8...1,2 N.m

adancime de montaj: 43 mm

marcaj: Ex tb IIIC

forma a capului unitatii de semnalizare: Rotund

operare contacte: Decuplare lenta

utilizare contacte: Standard

deschidere pozitiva: Cu conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix K

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

4,3 mm (curs? total?)

durabilitate mecanica: 300000 cic

conexiuni - borne: Borne cu surub, <= 2 x 1.5 mm² 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
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
[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 func?ionare 1000000 cic AC-15, 3 A la 120 V, rata de func?ionare 1000000 cic AC-15, 4 A la 24 V, rata de func?ionare 1000000 cic DC-13, 0,2 A la 110 V, rata de func?ionare 1000000 cic DC-13, 0,5 A la 24 V, rata de func?ionare securitatea electrica IEC 60947-5-4: ? < $10\text{exp}(-6)$ la 5 V, 1 mA in mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4
? < $10\text{exp}(-8)$ la 17 V, 5 mA in mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4
tratament protector: TH
temperatura ambientala de functionare: -40...70 °C
categorie de supratensiune: I conforming to IEC 60536
grad de protectie IP: IP66 conformitate cu SR EN 60529
IP69
IP69K
grad de protectie IK: IK06
Standarde: IEC 60947-5-5
IEC 60079-0:2009
EN 60079-31:2009
IEC 61000-6-2
ISO 13850
IEC 60079-0:2007
IEC 60079-31:2008
directive: 94/9/EC - ATEX directive
certificari produs: INERIS 04ATEX9004U
rezistenta la vibratii: 5 gn ($f= 2 \dots 500 \text{ Hz}$) 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
Pret: 515,54 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/buton-urgenta-rosu-o-22-cap-ciuperca-o-40-elib-prin-rotire-atex>