

XB5AG33

kompletní otočný ovládač Ø22 3-polohy pevné 2Z
Ronis 455



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB5
Typ produktu nebo součásti	Přepínač
Označení přístroje	XB5
Materiál obruby	Dark grey plastic
Typ hlavy	Standard
Průměr pro montáž	22 mm
Prodej v nedělitelném množství	1
Tvar hlavice	Kruh
Typ ovládací hlavice	Pevná poloha
Provedení ovládače	Spínač s klíčem
Informace o polohách ovládače	3 pozice +/- 45°
Typ zámku	Ronis 455
Složení a typ kontaktů	2 Z
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Připojení - svorky	Šroubové svorky : <= 2 x 1,5 mm ² s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky : >= 1 x 0,22 mm ² bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1

Doplněk

Výška	42 mm
Šířka	30 mm
Hloubka	96 mm
Popis svorek ISO č.°1	(13-14)Z
Hmotnost přístroje	0,831 kg
Odolnost proti vysokému tlaku mytí	7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost: 0,1 m
Pozice vyjmutí klíče	Ve středu
Použití kontaktů	Standardní kontakty
Nucené vypnutí	Ne nucené vypnutí
Velikost momentu	0,14 N.m Z, změna elektrického stavu
Mechanická životnost	1000000 cykly
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m podle EN 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný hlavice kompatibilní s Philips č. 1 šroubovák Příčný hlavice kompatibilní s pozidriv č. 1 šroubovák Perforovaný hlavice kompatibilní s plochý Ø 4 mm šroubovák Perforovaný hlavice kompatibilní s plochý Ø 5,5 mm šroubovák
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka typ gG podle EN/IEC 60947-5-1
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A podle EN/IEC 60947-5-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V (stupeň znečištění: 3) podle EN 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	1,2 A 600 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,1 A 600 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 3 A 240 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 0,55 A 125 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 6 A 120 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1
Elektrická životnost	1000000 cyklu, AC-15, 2 A při 230 V, pracovní rozsah: <= 3600 cyc/h, koeficient zatížení: 0.5 podle EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu, AC-15, 3 A při 120 V, pracovní rozsah: <= 3600 cyc/h, koeficient zatížení: 0.5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

1000000 cyklu, AC-15, 4 A při 24 V, pracovní rozsah: ≤ 3600 cyc/h, koeficient zatížení: 0.5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C
 1000000 cyklu, DC-13, 0,2 A při 110 V, pracovní rozsah: ≤ 3600 cyc/h, koeficient zatížení: 0.5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C
 1000000 cyklu, DC-13, 0,5 A při 24 V, pracovní rozsah: ≤ 3600 cyc/h, koeficient zatížení: 0.5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C

Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	Î» < 10exp(-6) při 5 V, 1 mA v čistém prostředí podle EN/IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) při 17 V, 5 mA v čistém prostředí podle EN/IEC 60947-5-4
Úprava zařízení	Kompletní výrobek
Customizable	No

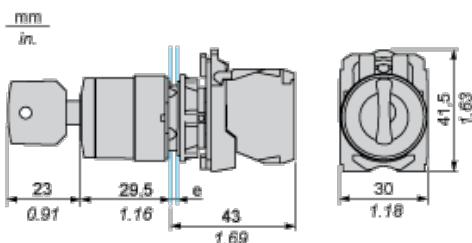
Životní prostředí

stupeň ochrany	TH
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-40...70 °C
třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída II podle IEC 60536
stupeň krytí IP	IP67 IP66 podle IEC 60529 IP69K IP69
stupeň krytí NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
stupeň ochrany IK	IK06 podle IEC 50102
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 č. 14
certifikace výrobku	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL
odolnost proti vibracím	5 gn (f = 2...500 Hz) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------

Dimensions



e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_{0}^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $_{0}^{+0.016}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_{0}^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $_{0}^{+0.016}$)