



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB5
Typ produktu nebo součásti	Tlačítko nouz. zastavení
Označení přístroje	XB5
Materiál obruby	Plast
Materiál objímky	Plast
Typ hlavy	Standard
Průměr pro montáž	22 mm
Prodej v nedělitelném množství	1
Tvar hlavice	Kruh
Typ ovládací hlavice	Provedení vypnutí a mechanické blokování s mechanickým ukazatelem stavu
Reset	Stiskni-táhni Odblokovat pootočením
Provedení ovládače	Červená hříbový Ø 40 mm bez symbolu
Složení a typ kontaktů	2 V + 1 Z
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Připojení - svorky	Šroubové svorky : <= 1,25 mm ² s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky : <= 1,25 mm ² bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1

Doplňk

Výška	42 mm
Šířka	42 mm
Hloubka	79,5 mm
Popis svorek ISO č.1	(11-12)V (13-14)Z (21-22)V
Hmotnost přístroje	0,0905 kg
Použití kontaktů	Monitorovací kontakt
Nucené vypnutí	Ano nucené vypnutí podle EN/IEC 60947-5-1 dod. K
Mechanická životnost	100000 cykly
Krouticí moment	0,8...1,5 N.m podle EN/IEC 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Perforovaný hlavice kompatibilní s plochý Ø 5,5 mm šroubovák Perforovaný hlavice kompatibilní s plochý Ø 5,5 mm šroubovák Cross head compatible with JIS No 2 screwdriver Cross head compatible with Philips No 2 screwdriver
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina - pozlacené (Ag/Cu)
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka typ gG podle EN/IEC 60947-5
[Ith] jmenovitý tepelný proud	5 A podle EN/IEC 60947-5-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	250 V (stupeň znečištění: 2) podle IEC 61140
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	2,5 kV podle EN/IEC 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	3 A při 120 V, AC-15, B300 podle EN/IEC 60947-5-1 1,5 A při 240 V, AC-15, B300 podle EN/IEC 60947-5-1 0,1 A při 250 V, DC-13, R300 podle EN/IEC 60947-5-1 0,22 A při 125 V, DC-13, R300 podle EN/IEC 60947-5-1
Elektrická životnost	100000 cycles, AC-15, 1.5 A at 240 V, operating rate: <= 1800 cyc/h, load factor: 0.4 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 100000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate: <= 1800 cyc/h, load factor: 0.4 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 100000 cycles, DC-13, 0.1 A at 250 V, operating rate: <= 1800 cyc/h, load factor: 0.4 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 100000 cycles, DC-13, 0.22 A at 125 V, operating rate: <= 1800 cyc/h, load factor: 0.4 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C

Životní prostředí

teplota okolí pro uskladnění	-40...80 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-20...60 °C
kategorie přepětí	Třída II podle IEC 61140
stupeň krytí IP	IP65 (přední strana) podle IEC 60529 IP2x (zadní strana)
standards	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 č. 14
certifikace výrobku	CSA UL listed
odolnost proti vibracím	50 m/s² 10...500 Hz IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	150 m/s² (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27

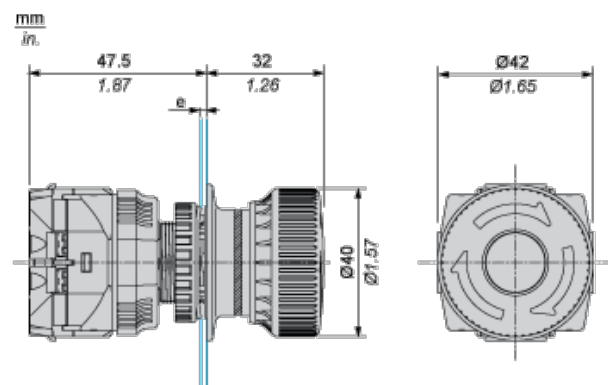
Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou

Contractual warranty

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

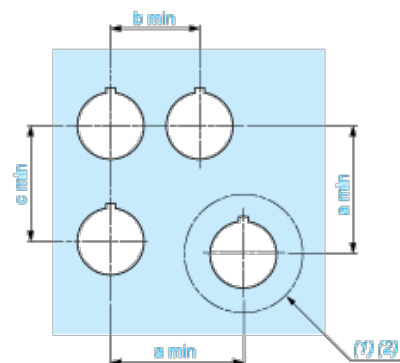
Dimensions



(e) Clamping thickness: 1 mm to 6 mm / 0.03 in to 0.24 in

Panel Cut-out for Emergency Stop Push Button (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals

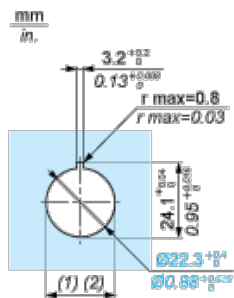


(1) Diameter on finished panel or support

(2) Ø42 mm recommended / Ø1.65 in. recommended (Head diameter)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.	c in mm	c in in.
By screw terminals	45	1.77	30	1.18	40	1.57

Connection by Screw Clamp Terminals



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 0+0.4) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. 0+0.016)