

### Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB4
Typ produktu nebo součásti	Kompletní přepínač
Označení přístroje	XB4
Materiál obruby	Kovová chromovaná
Materiál objímky	Zamak
Průměr pro montáž	22 mm
Prodej v nedělitelném množství	1
Prachová zóna	Zóna 21 - 22
Plynová zóna	Zone 1 - 2
Typ ovládací hlavice	Pevná poloha
Provedení ovládače	Spínač s klíčem
Číslo klíče	455
Složení a typ kontaktů	1 Z

### Doplněk

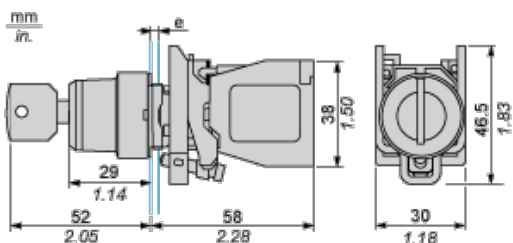
Šířka	46.2 mm
Výška	30 mm
Hloubka	110 mm
Hmotnost přístroje	0,158 kg
Montáž zařízení	Upevňovací otvor Ø 22,5 mm (+/- 0.2 mm) podle EN/IEC 60947-1
Upevnění na střed	>= 30 x 40 mm na opěrný panel : 1...6 mm
Hloubka	58 mm
Označení	Ex tb IIIC Db Ex db eb IIC Gb II 2 GD
Tvar hlavice	Kruh
Informace o polohách ovládače	2 pozice 90°
Pozice vyjmutí klíče	V jakékoli poloze
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Použití kontaktů	Standardní kontakty
Nucené vypnutí	Ne
Mechanická životnost	5000000 cykly
Připojení - svorky	Šroubové svorky, velikost svorky: 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky, velikost svorky: 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m podle EN 60947-1
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A podle EN/IEC 60947-5-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	415 V
[Ie] jmenovitý pracovní proud	1,9 A při 380 V AC, A600 podle EN/IEC 60947-5-1 3 A při 240 V AC, A600 podle EN/IEC 60947-5-1 6 A při 120 V AC, A600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,27 A při 250 V DC, Q300 podle EN/IEC 60947-5-1 0,55 A při 125 V DC, Q300 podle EN/IEC 60947-5-1 2,87 A při 24 V DC, Q300 podle EN/IEC 60947-5-1

### Životní prostředí

stupeň ochrany	TH
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-20...75 °C
stupeň krytí IP	IP66 podle IEC 60529

standardy	CSA C22.2 č. 213 EN/IEC 60079-0 : 2009 EN/IEC 60079-1 : 2009 EN/IEC 60079-7 : 2009 EN/IEC 60079-31 : 2009 UL 60079-0 UL 60079-1 UL 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01
certifikace výrobku	INERIS 04ATEX9004U

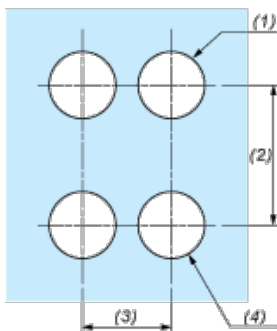
## Dimensions



e : support 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



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) 40 mm min. / 1.57 in. min.
- (3) 30 mm min. / 1.18 in. min.
- (4)  $\varnothing 22.5$  mm / 0.89 in. recommended ( $\varnothing 22.3$  mm  $0^{+0.4}$  / 0.89 in.  $0^{+0.016}$ )