



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB6E
Typ produktu nebo součásti	Prosvětlené monolitické tlačítko
Označení přístroje	XB6E
Materiál obruby	Plast
Průměr pro montáž	16 mm
Prodej v nedělitelném množství	5
Tvar hlavičky	Obdélník
Typ ovládací hlavičky	Jištění západkou
Provedení ovládače	Červená lícující
Složení a typ kontaktů	2 Z/V
Funkce kontaktu	Mžiková funkce
Připojení - svorky	Pájené konektory Konektory Faston : 2,8 x 0,5 mm
Materiál kontaktu	Zlatem pokryté stříbro
Světelný zdroj	Integrovaná LED
[Us] jmenovité napájecí napětí	12 V DC polarizovaný

Doplňek

Výška	18 mm
Šířka	24 mm
Hloubka	40 mm
Popis svorek ISO č.°1	(13-14-11-12)OF (23-24-21-22)OF
Hmotnost přístroje	0,006 kg
Kategorie přepětí	II podle IEC 60536
Pracovní poloha	Libovolná poloha
Označení	CE
Ovládací síla	1.3 N (1V/Z změna elektrického stavu)
Mechanická životnost	250000 cykly
Zkratová ochrana	3 A podle gG patronová pojistka
[Ith] jmenovitý tepelný proud	3 A
[Ui] jmenovité izolační napětí	250 V (stupeň znečištění: 2) podle IEC 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	2,5 kV podle IEC 60947-1
Elektrická životnost	50000 cyklu DC-12, 1 A - 30 V vyhovuje IEC 60947-5-1 dodatek C 50000 cyklu AC-12, 0,5 A - 125 V vyhovuje IEC 60947-5-1 dodatek C 50000 cyklu AC-12, 0,5 A - 250 V vyhovuje IEC 60947-5-1 dodatek C
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	$\hat{I}_b = 10 \exp(-8)$ při 5 V a 1 mA s úrovní pravděpodobnosti 90 % podle IEC 60947-5-4
Typ signalizace	Trvalá
Spotřeba proudu	20 mA
Životnost	50000 hod.

Životní prostředí

teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-10...55 °C
stupeň krytí IP	IP65 podle IEC 60529
standards	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 JIS C 4520 JIS C 852 UL 508

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.

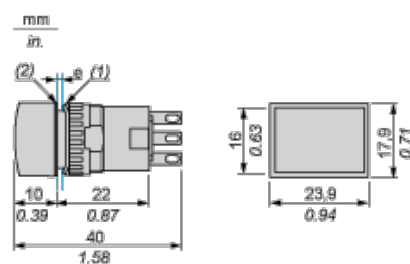
certifikace výrobku	CCC CURus
odolnost proti vibracím	1 mm (5...55 Hz) podle IEC 60068-2-6 9 gn (5...55 Hz) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	20 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27
elektromag.kompatibilita	Test odolnosti proti elektrostatickému výboji 8 kV - testovací úroveň podle IEC 61000-4-2

Contractual warranty

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

Pushbutton

Rectangular Head



- (1) Anti-rotation plate (thickness: 0.6 mm / 0.02 in.)
- (2) Seal (thickness: 0.5 mm / 0.01 in.)
- e panel thickness: 0.5 mm (0.01 in.) ≤ e ≤ 6 mm (0.24 in.)

Panel Cut-Out and Mounting

Rectangular Head

