

## Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB5R
Termék vagy alkatrész típusa	Időzítő
Minimális rendelési mennyiség	1

## Kiegészítő jellemzők



Külső tokozat anyaga	Műanyag
Rögzítőperem anyaga	Műanyag
Szerelési átmérő	22 mm
Panel Thickness	1...6 mm
Jelzőegység fej	Kerek
Késleltetési idő tartomány	3...6 min
Időkésleltetés típusa	A
Ismétlési pontosság	+/- 0,5%
Időkésleltetés állítási pontossága	+/- 10% a méréshatárra -25 °C megfelel IEC 61812-1
Hőmérsékletingadozás	+/- 0,05%/°C
Feszültség ingadozás	+/- 0,2%/V
Védelem típusa	Bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem Túlfeszültség-védelem a kimeneten
Szennyezettségi fok	3 megfelel IEC 60664-1
Kimenet típusa	Nyitott kollektor PNP
Megengedett átmeneti túláram	10 A esetén 0.025 s
Minimális kapcsolási áram	10 mA
Voltage drop in closed state	3 V
Nominal rating	200 mA at 20 °C( derating 1.5 mA per °C)
Residual current in open state	0,1 mA
Teljesítmény W-ban	1 W
Reset idő	5 Ms időkésleltetés után de-energetizációkor 7 ms időkésleltetés alatt de-energetizációkor
Helyi jelzés	LED zöld, villanó világító blokk esetén ütemezés folyamatban LED, folyamatos esetén nincs feszültség a bemeneten és kimeneten (F)
[Us] névleges betáplálási feszültség	24 V DC
Betáplálási feszültség korlátok	16,8...31,2 V DC
Kimeneti rövidzárlati védelem	Yes
Csatlakozás típusa	Csavaros bekötések 1 x 50...240 mm <sup>2</sup> megfelel IEC 60947-1 Csavaros bekötések 1 x 23 mm <sup>2</sup> megfelel IEC 60947-1
IP védettségi szint	IP65 elülső borítás: conforming to MSZ EN 60529 IP20 vissza: conforming to MSZ EN 60529
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...80 °C
Meghúzási nyomaték	0,5 N.m

Dielektromos szilárdság	1500 V megfelel IEC 61812-1
[Ui] névleges szigetelési feszültség	50 V megfelel IEC 60947-1 50 V megfelel IEC 60664-1
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	4 kV megfelel IEC 60947-1 4 kV megfelel IEC 60664-1
Átmeneti ellenállás	1 kV, 3. szint megfelel IEC 61000-4-5 3. szint
Tűlfeszültségi kategória	I. osztály megfelel IEC 60536 I. osztály megfelel IEC 60664-1
Rezgési ellenállás	0,250 gn (f= 10...60 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 2 gn egyenletes gyorsulás (f= 60...150 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	1000 m/s <sup>2</sup> esetén 11 ms (76 dB µV bemenet-kimenet) megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Ellenállás gyors tranziensekkel szemben	2 kV osztály 4. szint megfelel IEC61000-4-4 1-es szint
Elektromágneses kompatibilitás	Elektrosztatikus kisütés védelem teszt 6 kV 4. szint megfelel IEC 61000-4-2 3. szint Elektromágneses kibocsátás B osztályú megfelel IEC 55011
Elektromágneses mezőkkel szembeni ellenállás	10 V/M 80 MHz...1 GHz 3A szint megfelel IEC 61000-4-3 3. szint 3 V/M 1.4 GHz...2 GHz 3. szint megfelel IEC 61000-4-3 3. szint 1 V/m 2...25 Hz 2. szint megfelel IEC 61000-4-3 3. szint
Rádióelektromos mezőkkel szembeni védettség	10 V 4. szint megfelel IEC 61000-4-6 3-as szint
Sugárzott/vezetett zavar	B osztály megfelel EN 50023
Szabványok	IEC 61812-1 UL 508-CM
Terméktanúsítványok	UL listed[RETURN]CE
Készülék bemutatása	Monolitikus termék
Magasság	62 mm
Átmérő	29 mm
Nettó súly	0,027 kg

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,200 cm
1. csomag szélessége	3,200 cm
1. csomag hossza	7,500 cm
1. csomag súlya	27,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	72
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	15,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	2,195 kg

## Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	
RoHS korlátozás alóli kivétel	
WEEE	A terméket az európai uniós piac területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.