



V.A. Elektronika Zrt.

5400 Mezőtúr, Fóti út 89.

tel.:56/350-167; fax:56/350-987

Web site:www.vart.hu; e-mail: vart@vart.hu

Kbi-163 3 pólusú, falon kívüli, billenőkapcsoló

Felhasználási terület

A 400 V, 16 A terhelhetőségű 3 pólusú billenőkapcsoló alkalmas háztartási és hasonló jellegű, rögzített villamos szerelések, készülékek, berendezések üzemeltetésére, ki-, és bekapcsolási feladatainak megvalósítására.

Általános leírás

A kapcsoló műanyag alkatrészei égésgátolt, hőre lágyuló műanyagból, míg fém alkatrészei rézből, rézötvözetből és korróziógátolt vas alapanyagokból készülnek. A kapcsoló installációjához ugyancsak égésgátolt, hőre lágyuló műanyagból készült alátétlapot mellékelünk a termékhez, mely a kapcsoló aktív részeinek környezettől való elszigetelését hivatott biztosítani. A kapcsoló a burkolat eltávolítása után a kapcsolómechanizmus csavaros csatlakozókapcsaiba előkészítés nélküli réz vezetékek csatlakoztathatók. Áramvezető részek elmállás ellen védett, minősített rézötvözetből készülnek. Egyéb fém alkatrészek korrózió ellen védettek.

A kapcsoló krém, és barna színben készül.

Működési mód:

A kapcsoló működtetése a fedélből kiálló billentyű átkapcsolásával lehetséges. A kapcsolás helyzetéről a billentyű homloklapján elhelyezett jelölések adnak tájékoztatást.

Szerelési utasítás

1. A homloklapon látható 2 db csavart eltávolítása után a fedél eltávolítható és a kapcsolómechanizmus szerelhetővé válik.
2. A kapcsolómechanizmus a mellékelt alátétlappal együtt, szükséges kötőelemek segítségével rögzíthető a szerelőfelületre.
3. A csavaros csatlakozókapcsokba rögzíthetőek az előkészítés nélküli rézvezetékek.
4. A fedél csavarokkal történő rögzítése után a kapcsoló működésre kész.

Műszaki adatok

Névleges feszültség:	400 V~
Névleges áramerősség:	16 A
Élettartam:	10 000 kapcsolási ciklus
Védettség:	IP 20 (összeszerelt állapotban a kapcsoló felől)
Műanyagok kúszóáram szilárdsága:	min. PTI 250
Kúszóáramutak és légeközök:	normál légeköz, min. 3 mm
Csatlakozó vezeték:	max. 2,5 mm ²
A kapcsolóra vonatkozó szabvány:	EN 60669-1

Körvonal:

