

Klíč je zkonstruován ze dvou sklolaminátových pák, které se vzájemně odpuzují pomocí vestavěných miniaturních magnetů. Tato magnetická síla jednak tlačí páky od sebe do výchozí polohy, ALE I NAVÍC tlačí páky osově od sebe. Tím je vymezena osová vůle, kterou mají kuličková ložiska pák na společné ose..

Použité materiály jsou: pozlacený plošný spoj FR4 2mm, eloxovaný hliníkový profil 20x20mm, nerezové šrouby i kontakty a ostatní součásti.

Konektorová 6ti pólová lišta se napojuje na 5ti pólový konektor s kablíkem a jackem 3.5mm stereo, což je standard pro připojení pastiček do transceiverů. Pro reverz teček a čárek se 5ti pinový konektor otočí.

Poznámky k montáži:

Kvůli prachu je vhodné samotný klíč montovat "dnem vzhůru", tedy jako obrácené "U".

Montážní otvor 3.5mm umožňuje klíčem prostrčit upevňovací šroub do podložky.

I při použití přidavého elektronického klíče YACK4M od OK1QO se použije tento montážní otvor, ale klíč se montuje jako "U" a kryt proti prachu tvoří samotný YACK4M.

Při portable-provozu stačí samolepicí páska a eventuálně pod zadní část klíče vložený samolepicí polštářek. Klíč se také může přivevnit pomocí suchého zipu.

Na bok ocelového krytu zdroje či transceiveru se klíč přicvakne dvěma bočními magnety.

Čistění kontaktů:

Nerezové plochy pák tvoří kontakt s imbus-šroubem M4. Do mezery se vloží nepotištěný proužek hrubého novinového papíru a několikrát se protáhne mezi kontakty. Nepoužívejte chemii či smirkový papír.

Kontaktní adresa: info@ok1qo.com