

Univerzální řadové svorky OTL jsou určeny pro měděné i hliníkové vodiče. Svorky jsou vhodné pro všechny typy Cu nebo Al vodičů a to do průřezu 240 mm². Velmi praktické je jejich použití v místech, ve kterých dochází ke spojení vodičů z mědi a hliníku. Měděné vodiče je možné do svorek OTL umístit i v počtu více kusů dle příslušného typu svorky (viz tabulka připojitelnosti – str. 6). Stupeň krytí svorek OTL je IP 20.

Sestavy svorek OTL

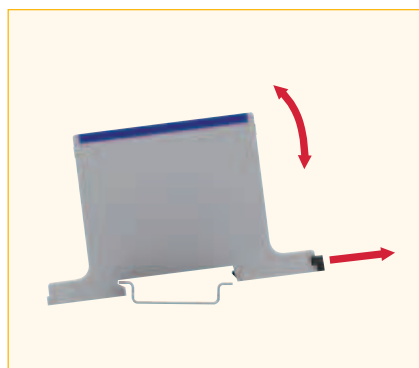
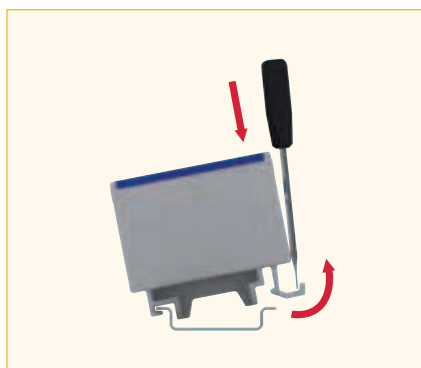


Izolační část univerzálních svorek řady OTL je zhotovena z polyamidu PA 66, hořlavost V0, bez halogenů. Tělo svorky je vyrobeno z pocínovaného hliníku. Svorka je ve tvaru profilu a jeho spodní část je speciálně vyfrézována tak, aby bylo zamezeno případnému vytažení vodiče. Upínací šrouby jsou vyrobeny z pocínovaného hliníku a jejich kontaktní část je potřena stykovou pastou. Pro dotažení upínacího šroubu je zapotřebí použití nástrčného šestihranného klíče. Provozní teplota je v rozmezí -25 °C až +80 °C.

Izolační napětí univerzálních svorek OTL je 1000 V.

Instalace a ostatní informace

Přípevnění odizolovaných vodičů je pomocí šroubového spojení. Dotažení šroubů se provádí šestihranným klíčem (inbus) a to o velikosti 4, 5, 6 nebo 8 dle typu použité svorky. Upevňovací část šroubu je speciálně tvarována pro dokonalejší dotažení připojovaného vodiče. Svorky OTL je možné instalovat na standardní DIN lištu, nebo je lze u všech větších typů připevnit pomocí šroubů na rovnou podkladovou plochu.



Univerzální řadové svorky OTL jsou certifikovány dle EN 61238-1, EN 60947-7-1 a EN 60 998-2-1 pro svorky pro napájecí kabely pro použití v průmyslové a distribuční síti. Na základě certifikace EN 61238-1 mohou být svorky součástí distribuční sítě a jsou vhodné pro průmyslové použití, svorky splňují klasifikaci třídy A. Certifikované produkty jsou vyráběny v místě původu uvedeném v osvědčení.

Společnost MOREK CZ je autorizovaným a jediným exkluzivním přímým distributorem produktů značky OUNEVA v České a Slovenské republice. Distribuce produktů značky OUNEVA ve svěřeném regionu je prováděna přes síť smluvních velkoobchodů, nebo napřímo na základě smluvních vztahů. Společnost MOREK nenese zodpovědnost za produkty distribuované ve svěřeném regionu pod jiným typovým označením třetími stranami, resp. za produkty neoznačené originálním štítkem OUNEVA.

Veškerá technická dokumentace, produktové listy a certifikáty vydané společností OUNEVA, jsou ve svěřeném regionu volně šířitelné pouze s vědomím a potvrzením autorizovaného distributora.