

TEPLEM SMRŠTITELNÉ LETOVACÍ SPOJKY – TS[®]L

Popis:

Teplem smrštiteľné letovací spojky slouží k vytváření elektrických spojení převážně slaněných vodičů, při kterém se v jednom pracovním cyklu provede sletování i různých průřezů vodičů současně s jejich zaizolováním a utěsněním. Spojení vyniká vysokou pevností v tahu. Materiál spojky je z teplem smrštiteľného, křížově vázaného polyolefinu s vnitřní vrstvou lepidla, na obou koncích jsou osazeny těsnicí kroužky.

Použití:

TS[®]L můžeme využít ve všech oblastech údržby a opravárenství, ve výrobních provozech, při montážních a servisních pracích v autoservisech. Dále můžeme použít tento výrobek při elektrikářských, elektronických, instalačních a speciálních činnostech. (Spojování slaněných vodičů, ukončování vodičů k různým komponentům, spojování a ukončování koaxiálních kabelů, ukončování zemních vodičů ke stínění atp.). Nejlepšího výsledku dosáhneme, když spoj vytváříme pomocí horkovzdušné pistole s deflektorem.

Výhody:

- pevné spojení vodičů, pevnější než vodič
- výborné izolační a těsnicí vlastnosti
- rychlé přizpůsobení spojky jakémukoli tvaru
- možnost neustálé kontroly vytvářeného spoje – výrobek je čirý

Technická data:

Složení nízkotavitelné pájky:	Sn 50%, Pb 32%, Cd 18%
Úbytek napětí ve spoji:	2,0 mV
Pevnost spoje v tahu:	pevnější než vodič
Elektrická pevnost:	2 kV/cm za min.
Teplotní odolnost:	- 55° C až +125°C
Izolační odpor:	1x10 ⁹ Ω/cm za min.
Maximální teplota vodičů:	+85°C až +125°C

Naše ústní a písemná technická doporučení předáváme s nejlepším vědomím a platí jen jako nezávazné pokyny. Ve vztahu k případným právním třetích osob Vás neosvobozují od vlastních zkoušek výrobků podle účelu použití. Aplikace produktů uskutečněné mimo naše kontrolní možnosti jsou proto výhradně ve Vaší odpovědnosti. Samozřejmě zaručujeme kvalitu produktů podle našich všeobecných prodejních a dodacích podmínek.