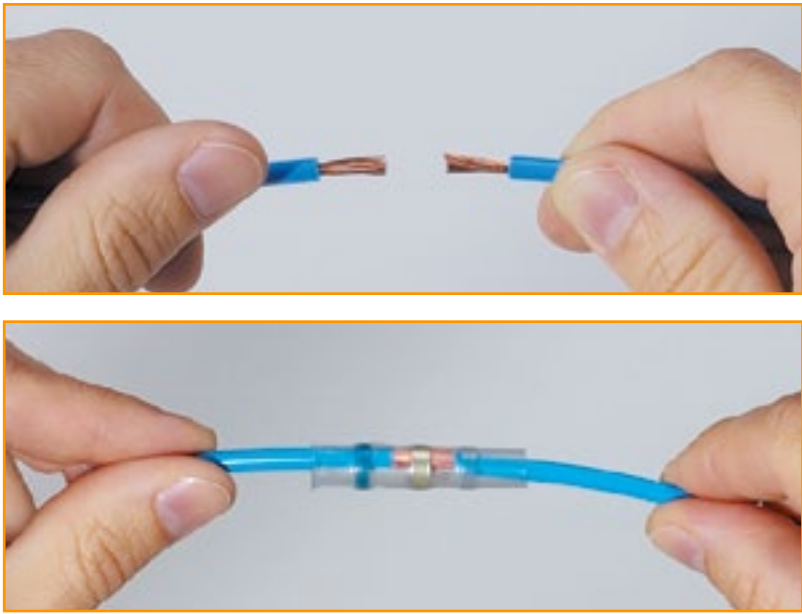




TS® L TEPLEM SMRŠTITELNÉ LETOVACÍ SPOJKY

POPIS

Teplem smrštiteľné letovací spojky slouží k vytváření elektrických spojení převážně slané 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 elektrikařských, elektronických, instalačních a speciálních činnostech. (Spojování slané 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	1 × 10 ⁹ Ω/cm za min
Maximální teplota vodičů	+85 °C až +125 °C

SADA	DOPORUČENÝ Ø VODIČE DO	SKLADOVÉ ČÍSLO
TS® L sada	1,5–5,5 mm	791 000
TS® L 3	1,5 mm	791 003
TS® L 5	2,5 mm	791 005
TS® L 7	3,5 mm	791 007
TS® L 9	4,5 mm	791 009
TS® L 11	5,5 mm	791 011