

TUX

UKONČOVACÍ A PROPOJOVACÍ KONEKTOR

- Spojení, pájení, izolování a utěsnění v jednom pracovním kroku.
- Spojuje různé typy vodičů.
- Perfektní vodotěsné ukončení.
- Může být instalován rychle a snadno pomocí zapalovače nebo horkovzdušné pistole.
- Nejrychlejší a nejjednodušší metoda pro provádění profesionálních spojů.
- Odolává teplotám od -55 °C do +150 °C.
- Smršťovací kynarový plášť: je nehořlavý, zůstává flexibilní, s vysokou izolační schopností.
- Tavná pájka zajišťuje: spoj bez ztráty napětí, pevné připojení, dokonale hladký průtok proudu.
- Těsnicí kroužek s termoplastickým lepidlem: zajistí dokonalé utěsnění.



UPOZORNĚNÍ

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatel nezávisle na tom vyzkoušel vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma Tech-Masters neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou Novatio poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

TOPFLUX

VŠEOBECNÉ INFORMACE

TOPFLUX se skládá z teplem smršťitelného kynarového pouzdra se spirálovitě vinutým měděným kuzelem, pájecího a těsnicího kroužku. TOPFLUX byl vyvinut speciálně pro vytváření elektrických spojů a ukončení vícevodičových kombinací, která vyžadují vysokou kvalitu, spolehlivost, dlouhou životnost a vodotěsnost. TOPFLUX se snadno aplikuje, kvalitu spojů je možno vizuálně kontrolovat a nevyžaduje

žádné speciální nástroje.

TOPFLUX existuje v různých velikostech, od 0,7 mm - 12 mm, označených mezinárodním barevným systémem (korálkem v kuželu) a vhodným pro většinu kabelových průměrů.

TOPFLUX je možno použít jak na lanka, tak i na drátové vodiče, měděné i cínované a to buď jednotlivě nebo kombinovaně.

TECHNICKÁ DATA

Horní těsnění: keramické kuličky barevně rozlišené.
Obvodová stěna: nehořlavý kynar polymer.
Poměr smršťování: 2/1
Pevnost v tahu NAS175: > 4,5 N
Odolnost proti korozi (35° 96 hod, 5% NaCl): ≤ 2,5 MV
Těsnicí kroužek: tepelně stabilizovaný termoplast
Typ ochrany IEC 60529: IP 67

Ztráta napětí NAS1745: < 2 MV
Instalační teplota: 80 °C - 120 °C
Objemový odpor (Ω cm): $\geq 10^{\wedge} 15$
Dielektrická pevnost ASTM D2671 (kV / mm): ≥ 32
Teplotní odolnost: -55 °C až + 150 °C.
Průrazné napětí: > 600 V
Odpor spoje: < 0,004 Ohm.
URČENO POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE!

POUŽITÍ

- elektroinstalace a údržba
- opravy nářadí a strojů
- signální tabule, neonová osvětlení
- letecké modelářství
- exkavátory
- průmyslové opravárenství
- stavby a opravy lodí
- instalace bezpečnostních systémů
- stavební průmysl
- instalace autorádií
- montáž přívěsů
- garáže a karosárny
- zemědělství

- Aplikace:
Zvolte správnou velikost konektoru, vložte zkroutené dráty ze zadní části kynarového pouzdra až do spirály měděného kužele. Použijte horkovzdušnou pistoli nebo zapalovač. Začněte nahřívát od středu spirály a pájecího kroužku do jeho roztavení. Pak se přesuňte na vnější izolaci, zůstaňte až do roztavení těsnicího kroužku s termoplastickým lepidlem a dokončete spojení.

Objednací číslo	Název	Balení	Zařízení
T830210	Topflux 4 mm	Ks	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T830220	Topflux 4,5 mm	Ks	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T830230	Topflux 7 mm	Ks	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T830240	Topflux 9,5 mm	Ks	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY

