TECH-MASTERS Czech spol. s r.o
Roztylská 1860/1, 148 00 Praha 4 – Chodov
Tel. +420 234 253 550
Fax +420 234 253 555
czech@tech-masters.eu
www.tech-masters.cz

DUX

ČTYŘI OPERACE V JEDNOM KROKU

- Spojení, pájení, izolování a utěsnění v jednom pracovním kroku
- Spojuje vodiče různých rozměrů
- Perfektní vodotěsné spojení
- Nejrychlejší a nejjednodušší metoda pro provádění profesionálních spojů



DUOFLUX

VŠEOBECNÉ INFORMACE

DUOFLUX se skládá z teplem smrštitelného polymerového pouzdra se dvěma pájecími kroužky obsahujícími tavidlo a uvnitř se dvěma termoplastickými těsnicími kroužky.
DUOFLUX byl vyvinut speciálně pro vytváření elektrických spojů, které vyžadují vysokou kvalitu, spolehlivost, dlouhou životnost a vodotěsnost.
DUOFLUX se snadno aplikuje, kvalitu spojů je možno vizuálně kontrolovat a nevyžaduje žádné speciální nástroje.
DUOFLUX existuje ve třech velikostech, označených mezinárodním barevným systémem a vhodným pro většinu kabelových průměrů.
DUOFLUX je možno použít jak na lanka, tak i na drátové vodiče, měděné a cínované a to buď jednotlivě nebo kombinovaně.

TECHNICKÁ DATA

Vnější stěna : modifikovaný polyolefin křížově propojený ozářením
Pájecí kroužky : 2 kroužky Cd 18, Sn 51, Pb 32% s aktivovaným tavidlem
Těsnicí kroužky : tepelně stabilizovaný termoplast
Ztráta napětí : < 0,002 V
Odpor spoje : < 0,004 Ohm
Izolační odpor : > 109 Ohm
Instalační teplota : 180 °C
Odolnost proti teplotám : – 60 °C až +130 °C
Průrazné napětí : > 600 V

URČENO POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

Vyhovuje ČSN 371340:87, ČSN 345611 + změna a:77 zk. 111, 112

POUŽITÍ

- Uveďte horkovzdušný zdroj do provozu a nastavte ho na 350 °C. K použití jsou vhodné standardní horkovzdušné zdroje. Vždy však vybavte zdroj deflektorem, abyste zajistili rovnoměrné zahřívání DUOFLUXu ze všech stran.
- Vodiče vsuňte do DUOFLUXu a pájecí kroužky lehce stlačte, aby se zabránilo vyklouznutí vodičů.
- Zahřívejte DUOFLUX na pájecích kroužcích až se úplně roztečou a pak smršťuje izolaci až se těsnicí kroužky docela roztečou.
- Nechte v klidu zchladnout a zkontrolujte spoje na rovnoměrnost pájky a vodotěsnost.

Objednací číslo	Název	Balení	Zařazení
N830310	Duoflux průhledný 0,2-0,7 mm	ks	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N830320	Duoflux červený 0,5-1,5 mm	ks	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N830330	Duoflux modrý 1,5-2,5 mm	ks	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N830340	Duoflux žlutý 3-6 mm	ks	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY

UPOZORNĚNÍ

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé nezávisle na tom vyzkoušeli vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma Novatio 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.