

## TUX

### CONECTOR TERMINAL CU FIRE CU UTILIZARE MULTIPLĂ

- Sudare - etanșare - conectare într-o singură aplicare
- Conectarea conductorilor flexibili și rigizi
- Se poate instala rapid și facil, cu aprinzător sau suflantă cu aer cald
- Legătură impermeabilă
- Manșonul transparent de izolație oferă capsulare, inspecție, protecție împotriva petelor, și izolație.
- Rezistent la temperaturi între -55°C la +150°C.
- Teacă Kynar contractabilă: ignifugă, rămâne flexibilă, putere ridicată de izolație
- Îmbinarea pre-flux oferă: fără pierdere de tensiune, conexiune solidă, flux perfect neted
- Inelul de etanșare cu adeziv termoplast ic etanșează complet.



#### Notă

Toate informațiile incluzând imaginile sunt furnizate cu cea mai mare acuratețe. Totuși, este potrivit pentru utilizatori chiar și fără test de compatibilitate a fiecărui produs pentru scopurile lor. Tech-Masters este responsabilă pentru corectitudinea și corecțea informațiilor și refuză să asigure garanții pentru consumul Dumneavoastră particular. Garanția furnizată de Tech-Masters se referă doar la condițiile standard de vânzare ale produsului. În niciun caz Tech-Masters nu sunt responsabili pentru daune accidentale sau daune provenite din folosință neadecvată sau din vânzarea produsului către alt client.

## TOPFLUX

### Informații generale

TOPFLUX a fost dezvoltat și proiectat pentru terminația electrică a combinațiilor cu cabluri multiple, care necesită calitate, fiabilitate ridicată, ciclu lung de viață și impermeabilitate.

TOPFLUX constă într-o teacă Kynar contractabilă, de înaltă calitate, conținând un con spiralat și bobinat din cupru, inel de sudare pre-flux și un inel termoplast ic de etanșare.

TOPFLUX este foarte ușor de instalat, iar calitatea conexiunii poate fi verificată vizual ca urmare a transparenței conectorului.

TOPFLUX are diferite dimensiuni (consultați referințele produsului) și poate fi aplicat pentru cabluri răsucite și solide, cu diametre între 0,7 mm - 12,0 mm.

### Informații tehnice

Perete exterior: polimer Kynar ignifug.

Raport de contractare: 2 / 1

Etanșare superioară: Bilă din ceramică - codificată cromatic

Rezistență la rupere NAS175: >4,5 N decât linia de ieșire

Rezistență la coliziune (35° 96 ore, 5 % NaCl): ≤ 2,5MV

Inele de etanșare: termoplast ic stabilizat termic

Tip protecție IEC 60529: IP 67

Pierdere de tensiune NAS1745: < 2MV

Temperatură de instalare: 80°C - 120°C

Rezistență volumică (Ω cm): ≥ 10<sup>15</sup>

Rigiditate dielectrică ASTM D2671 (kV/mm): ≥ 32

Rezistență la temperatură: -55°C la +150°C.

Rezistență la tensiune: > 600V

### Aplicații și utilizare

- Utilizare:
- fir de legătură la terminalele componentelor
- servicii de instalare și întreținere electrică
- serviciu de întreținere industrială
- service-uri și ateliere de lucru pentru caroseriile auto
- repararea uneltelor și mașinilor
- horticultură și iluminat exterior
- indicatoare, semne iluminate cu neon
- construcția și repararea navelor
- instalarea radiourilor auto și sistemelor de alarmă
- instalarea cârligelor de tractare
- construirea camioanelor și autobuzelor
- contractanți agricoli, agricultori
- industria construcțiilor
- vase de agrement și motoare externe
- motocicletate

- Aplicare:
- Alegeți dimensiunea corectă a conectorului, aplicați firele răsucite de la bază, până ce au în poziția conului spiralat și bobinat din cupru. Aplicați căldură cu ajutorul suflantei cu aer cald, sau aprinzătorului. Începeți de la miezul de plumb și continuați până spre exteriorul izolației, rămâneți până când plumbul este topit și conexiunea este realizată.

Nr. articol	Denumire	Conținut	Categorie
-------------	----------	----------	-----------

