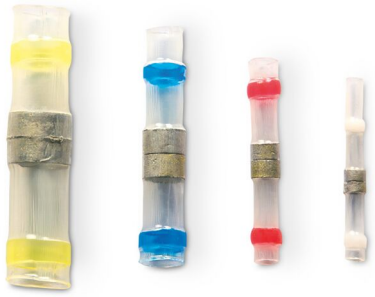
TECH-MASTERS Hungary Kft.
1106 Budapest, Porcelán u.2
Tel. +36 (1) 262 1860
Fax +36 (1) 260 6144
info@tech-masters.hu
www.tech-masters.hu

SSE-X

SOLDER & SEAL X

SOKOLDALÚ ZSUGORODÓ FORRASZTÁSI KÖTÉS

- Forrasztás - tömítés - csatlakoztatás egy alkalmazásban
- Vezeték csatlakoztatása alkatrészeken lévő kiállásokhoz
- Gyorsan és egyszerűen felszerelhető öngyújtóval vagy hőlégfúvóval
- Vízálló csatlakozás
- Átlátszó szigetelőhüvely biztosítja a kötés vizuális ellenőrzését
- Hőmérséklet ellenállás +60°C és +130°C közötti
- Beépített folyósító és tömítő
- A hőre lágyuló ragasztóval ellátott tömítőgyűrű teljesen tömít
- Speciális konstrukció:
  A térhálósított módosított poliolefin nagy rugalmasságot, szigetelőképességet és égésgátlást biztosít.



ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A SOLDER & SEAL X-et olyan elektromos csatlakozásokhoz fejlesztették ki és tervezték, amelyek magas minőséget, megbízhatóságot, hosszú élettartamot és vízzáróságot igényelnek. A SOLDER & SEAL X áll egy duplafalú zsugorcsőből, egy forrasztógyűrűből és két színes ragasztógyűrűből. A SOLDER & SEAL X kötésben található forraszanyag lágy és kiemelkedő jó tulajdonságokkal rendelkezik. A zsugorforrasztó kötés kiváló szigetelést biztosít és csökkenti a szerelési költségeket. A SOLDER & SEAL X 4 különböző méretekben kapható és 0,25 mm² és 6,0 mm² keresztmetszetű sodrott és tömör kábelekhez alkalmazható.

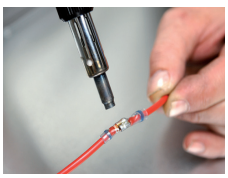
TECHNIKAI ADATOK

Külső fal: sugárzással térhálósított poliolefin
Zsugorodási arány: 2:1
Forrasztógyűrűk: 2 db gyűrű Sn, Bi, Pb aktivált folyasztószerrel
Tömítőgyűrűk: hőálló, stabilizált hőre lágyuló műanyagból
Védelmi típus IEC 60529: IP67
Feszültségveszteség: < 0,002 V
Csatlakozási ellenállás: < 0,004 Ω
Szigetelési ellenállás: 10 GΩ
Beépítési hőmérséklet: 180°C
Hőmérsékletállóság: -60°C és +130°C között
Feszültségállóság: > 600V
Terjedelmi ellenállás: ≥ 10 - 15 Ω/cm
Dielektromos szilárdság: ≥ 25 kV/mm

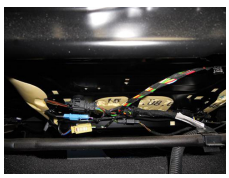
ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

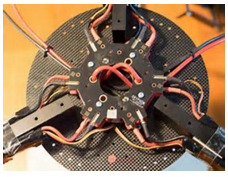
- ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:
  - Vezeték csatlakoztatása alkatrészen lévő elektromos kiállásokhoz
  - Ipari karbantartási szolgáltatások
  - Autójavító- és karosszériaműhelyek
  - Szerszámok és gépek javítása
  - Kertészeti gépjavítás és kültéri világítás
  - Jelzőtáblák, neonreklámok
  - Hajóépítés és hajójavítás
  - Autórádiók és riasztórendszerek beszerelése
  - Vontatóhorog szerelése
  - Tehergépkocsi- és buszépítés
  - Mezőgazdasági vállalkozók, gazdálkodók
  - Építőipar
  - Szabadidős hajók és kültéri motorok
  - Motorkerékpárok
  - Villanyszerelés és karbantartás
- HASZNÁLAT:
  - Válassza ki a megfelelő méretű csatlakozót, majd húzza rá a vezetékre.
  - A vezetékeket illessze össze átfedéssel, majd húzza az vezeték illesztésre a SOLDER & SEAL X-et, úgy hogy a forraszgyűrű az összeilleszés közepére essen.
  - Nyomja össze az ólomgyűrűt egy rövid mechanikus rögzítéshez.
  - Kezde el melegítani a SOLDER & SEAL X-et hőlégfúvóval vagy öngyújtóval a forraszanyag helyén.
  - Mindíg a forraszanyag helyén kezdje a melegítést és haladjon kifelé. Addíg melegítse amíg a forraszanyag megolvad és zsugorcső teljesen ráolvad a vezetékre.

Cikkszám	Termék neve	Kiszerelés	Szavatossági idő	Anyagtípus
T845101	Solder & Seal X színtelen (0,25-0,7 mm²)	10 db/csomag	-	ELEKTROMOS SZERELŐANYAGOK
T845102	Solder & Seal X piros (0,5-1,5 mm²)	10 db/csomag	-	ELEKTROMOS SZERELŐANYAGOK
T845103	Solder & Seal X kék (1,5-2,5 mm²)	10 db/csomag	-	ELEKTROMOS SZERELŐANYAGOK
T845104	Solder & Seal X sárga (3-6 mm²)	10 db/csomag	-	ELEKTROMOS SZERELŐANYAGOK









FIGYELMEZTETÉS

Az itt szereplő információkat, a képeket is beleértve, a legnagyobb gondossággal adtuk meg. A felhasználónak a termék alkalmasságát az adott felhasználási területen ki kell próbálni. Az adott információkat csak útmutatónak szánjuk a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, tároláshoz, szállításhoz és hulladék-megsemmisítéshez, nem tekinthető garanciának/minőségi specifikációnak. Az információk csak a fenti termékre vonatkoznak, és nem érvényesek, ha az anyagot más anyaggal kombinálva, más eljárás szerint használják, mint amit megadtunk, továbbá cégünk nem felel a helytelen használat során keletkezett károkért.