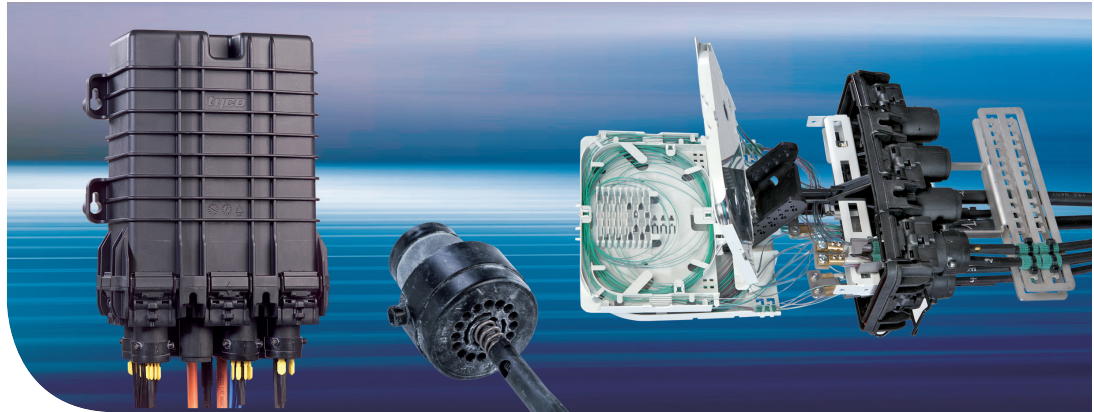


FOSC-FC6-UNI

Universell Skarvbox



Vad är FOSC-F-UNI?

FOSC-FC6-UNI är en skarvbox (IP68) med brett användningsområde för förläggning i mark eller andra mycket krävande miljöer.

I skarvboxen används skarvkassetter FOSC-UNI med hög kapacitet och öppen design som hanterar både enkel- och bandfiber, även mixat.

En särskild slingkassett garanterar separat och skyddad förvaring av obruten slinga och/eller överskott.

FOSC-F-UNI är anpassad till svenska förhållanden och i skarvboxen kan olika typer av kablar kombineras.

Komplett sortiment kabelgenomföringar – mekaniska och krympbaserade.

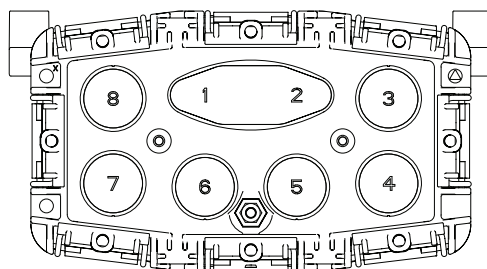
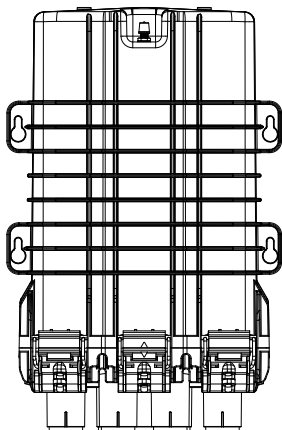
Kännetecknen

- FOSC-FC6-UNI levereras med en oval och sex runda kabelingångar som öppnas och förses med kabelgenomföringar efter behov. Möjlighet att installera upp till 16 kablar per rund ingång och möjlighet till midspan/loop i oval ingång.
 - Heltäckande urval av kabelgenomföringar - mekaniska **GEL-SEALS** som ej kräver värme - samt traditionella krympsatser.
 - Hög kapacitet både sett till antalet kablar och skarvade fibrer.
 - Konstruktionen medför mycket stor frihet vid projektering/nätdesign då antalet kabel- och fiberkombinationer är i det närmast obegränsat.
 - Gångjärnsupphängda skarvkassetter för god optisk prestanda.
 - Skarvboxen kan ligga horisontellt på bord/bänk vid installation och arbetsjigg finns som tillbehör.
 - Externt beslag för kabel-/ductfixering ingår.
 - Mekanisk förslutning av själva skarvboxen med hjälp av 8st spännen - inga verktyg behövs.
 - Integrerade montageöron i huven samt tillbehör för upphängning.
 - Anpassad för samtliga Skanova standardkablar**.
 - Uppfyller internationella (IEC, ITU m fl) och svenska standarder avseende krav på optisk och mekanisk prestanda samt täthet.
- **Se separat förteckning.

FOSC-FC6-UNI

Universell Skarvbox

Data



| SKARVBOX FOSC-FC6-UNI | Skanova-nr | Kabelingångar | | Slingkassett | | Antal skarvkassetter | | | Mått (mm) | | |
|--------------------------|---------------|---------------|------|------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|-----------|------|--------------------|
| | | Oval | Rund | Liten inkluderad | Stor möjlig (tillbehör) | Med liten slingkassett | Med stor slingkassett | Utan slingkassett | Bredd | Djup | Längd (Längd lock) |
| FOSC-FC6-UNI-SE07 | NCLA 101 72/U | 1 | 6 | JA | JA | 6 | 5 | 7 | 279 | 150 | 384 |

Kabelgenomföringar

| GEL-SEAL Mekaniska | Skanova-nr | Kabelingång | | Kablar Max antal & diameter | Delbar, Loop/slinga möjlig | Inkl beslag, dragavlastning och blindplugg |
|-----------------------|------------------|-------------|------|--------------------------------|-------------------------------|---|
| | | Oval | Rund | | | |
| FIST-OSKG-02-SE07 | SXAA 130 242 /0 | X | - | 1-2 x Ø 6-15 mm | JA | JA |
| FIST-RSKG-1-02-SE07 | SXAA 130 242 /1 | - | X | 1 x Ø 11-14 mm | NEJ | JA |
| FIST-RSKG-2-02-SE07 | SXAA 130 242 /2 | - | X | 1-2 x Ø 8-11 mm | NEJ | JA |
| FIST-RSKG-3-02-SE07 | SXAA 130 242 /3 | - | X | 1-3 x Ø 6,5-8 mm | NEJ | JA |
| FIST-RSKG-4-02-SE07 | SXAA 130 242 /4 | - | X | 1-4 x Ø 4-7 mm | NEJ | JA |
| FIST-RSKG-8-02-SE07 | SXAA 130 242 /8 | - | X | 1-8 x Ø 3-5 mm | NEJ | JA |
| FIST-RSKG-16-02-SE07 | SXAA 130 242 /16 | - | X | 1-16 x Ø 0-3 mm | NEJ | JA |

| Värmekrymp | Skanova-nr | Kabelingång | | Kablar Max antal & diameter | Loop/slinga möjlig | Inkl beslag och dragavlastning |
|------------------|------------------|-------------|------|--------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| | | Oval | Rund | | | |
| FIST-OSK-SC-SE07 | SXAA 130 242 /K2 | X | - | 2 x Ø 8*-25 mm | JA | JA |
| FIST-RSK-SC-SE07 | SXAA 130 242 /K1 | - | X | 1 x Ø 8*-32 mm | NEJ | JA |
| FOSC-CSEAL-2NW | | X | - | 2 x Ø 8*-25 mm | JA | NEJ |
| FOSC-CSEAL-1NW | | - | X | 1 x Ø 8*-32 mm | JA | NEJ |

* < 8 mm med SCOP värmeskydd

BUDI-UNI

Universell Skarvbox

| SKARVKASSET FOSC-FC6-UNI | Skanova-nr | Kapacitet Rekommendation (Max) | | | Beskrivning |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------------|------------|------------|--|
| | | Enkel- fiber | R4 | R8 | |
| FOSC-FC-TRAY-UNI1-SE07 | NCLA 101 77/1 | 36 (48*) | 48 (64) | 64 (96) | Skarvkasset UNI för FOSC-F & BUDI *med extra hållare (FIST-SPLH-SM45) |
| FIST-SPLH-SM45 | | 12 | - | - | Extra hållare 12F skarvkasset UNI |

| Övriga tillbehör FOSC-FC6-UNI | Skanova-nr | Beskrivning |
|----------------------------------|--------------|---|
| FOSC-FC6-UNI-LB-SE07 | SXAA 130 297 | Stor slingkasset FOSC-F & BUDI (1S/S/M) |
| FOSC-FC6-MOBRA-SE07 | SXAA 130 298 | Monteringsbeslag bärjárn |
| FACC-UCT-10 | | Dragavlastningsdon standard |
| FACC-UCT-15MM | | Dragavlastningsdon spårkärna 15 mm |
| FACC-UCT-21MM | | Dragavlastningsdon spårkärna 21 mm |
| FOSC-TTUBE-KIT1-SE07 | | Sats transporttuber |
| E7105-0253 | | Spiraltub Ø 6 mm (omvikningsbar) |
| FISTV-E7185-3010-S5027 | SXAA 130 273 | Kaptråd |
| FIST-WORKSTAND-FX | SXAA 130 275 | Arbetsjigg FC |

DATA SHEET



Tyco Electronics Raychem bvba

Diestsesteenweg 692
3010 Kessel-Lo, Belgium
Tel 32-16 351 011
Fax 32-16 351 697

www.te.com
www.te.com/telecomnetworks

TE Connectivity, TE connectivity (logo), Tyco Electronics, and TE (logo) are trademarks of the TE Connectivity Ltd. family of companies and its licensors. All other logos, products and/or company names referred to herein might be trademarks of their respective owners.

The information given herein, including drawings, illustrations and schematics which are intended for illustration purposes only, is believed to be reliable. However, TE Connectivity makes no warranties as to its accuracy or completeness and disclaims any liability in connection with its use. TE Connectivity's obligations shall only be as set forth in TE Connectivity's Standard Terms and Conditions of Sale for this product and in no case will TE Connectivity be liable for any incidental, indirect or consequential damages arising out of the sale, resale, use or misuse of the product. Users of TE Connectivity products should make their own evaluation to determine the suitability of each such product for the specific application.

Tyco Electronics Corporation, a TE Connectivity Ltd. Company. All Rights Reserved.

TC 1179/DS/1 02/14 Original © 2014