



SCS-R je rozbočovací krabice navržená TECSYSTEM k rychlému, bezpečnému a hospodárnému připojení teplotních čidel, které zaznamenávají teplotu pryskyřičnatých transformátorů.

Délku kabelů čidel, stejně jako typ čidel přizpůsobit požadavkům zákazníka.

V hliníkovém provedení, jak je znázorněno na fotografiích, je dodáváno se šest PT100 senzory typu PTSE s kabelem 2,5 m.

Technická Specifikace

Vlastnosti krabice

- Rozměry: SCS-R 6: 197x143x67 mm (s kabelovou průchodkou PG16)
- Rozměry: SCS-R 8: 224x169x81 mm (s kabelovou průchodkou PG16)
- Stupeň krytí: IP66
- Materiál: Slitina hliníku

Vlastnosti žlázy

- Rozměry: PG16 nebo PG21
- Stupeň krytí: IP54
- Materiale: ottone nichelato

Specifikace přítlačné desky

- Průřez kabelu: od 0,25 až 1,5 mm²
- Požární odolnost: UL 94V0
- Provozní teplota v prostředí : od -20°C až +120°C

The SCS-R is a box designed and manufactured by TECSYSTEM for a quick, safe and economic connection of the sensors which detect the temperature of cast resin transformers.

The length of the cables, as well as the type of sensors, can be determined according to the specific needs of the customer.

In the aluminum version, as shown in the photos, it comes with 6 PT100 sensors type PTSE with 2.5 m cable each.

Technical Specifications

Box features

- SCS-R 6 dimensions: 197x143x67 mm (PG16 cable glands included)
- SCS-R 8 dimensions: 224x169x81 mm (PG16 cable glands included)
- Protection: IP66
- Material: die-cast aluminum

Cable gland features

- Dimensions: PG16 or PG21
- Protection: IP54
- Material: Polyamide nickel brass

Terminal board features

- Wiring section: from 0,25 to 1,5 mm²
- Flame resistance: UL 94V0
- Operating Temperature: from -40°C to +120°C