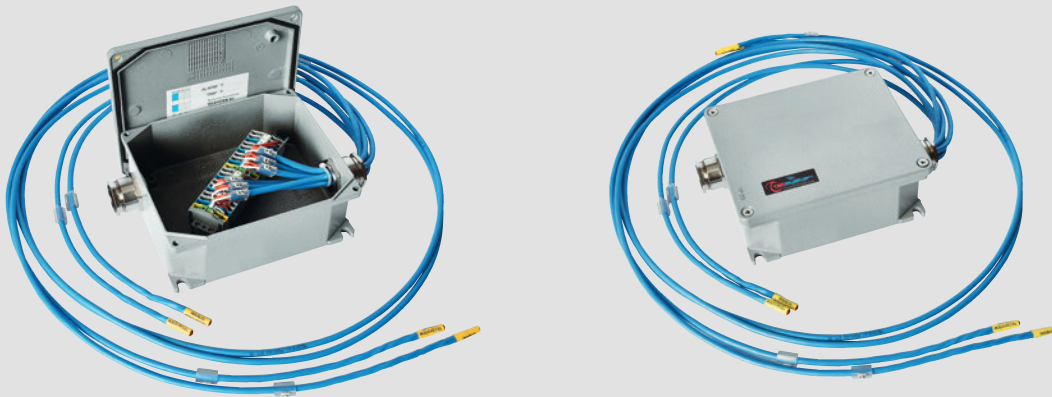




SCS-R 6/8

1SC0090



La SCS-R è una scatola di derivazione, studiata e realizzata dalla TECSYSTEM, che consente l'installazione rapida, sicura ed economica delle termosonde preposte al rilevamento della temperatura dei trasformatori incapsulati in resina.

La lunghezza dei cavi, nonché la tipologia di sonde, può essere determinata secondo le specifiche esigenze del cliente.

Nella versione in alluminio, come mostrato nelle foto, viene fornita con 6 sonde PT100 modello PTSE con cavo di 2,5 m ciascuna.

Specifiche Tecniche

Caratteristiche contenitore

- Dimensioni SCS-R 6: 197x143x67 mm (inclusi pressacavi PG16)
- Dimensioni SCS-R 8: 224x169x81 mm (inclusi pressacavi PG16)
- Grado di Protezione: IP66
- Materiale: Pressofusione in lega di alluminio

Caratteristiche pressacavi

- Dimensioni: PG16 o PG21
- Grado di Protezione: IP54
- Materiale: ottone nichelato

CARATTERISTICHE MORSETTIERA

- Sezione filo: da 0,25 a 1,5 mm²
- Resistenza alla fiamma: UL 94V0
- Temperatura di esercizio: da -40°C a +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