

Giunto Joint

SGE-RI POLIVALENTE / MULTIFUNCTION

A resina iniettata fino a 20 kV

Injected resin joints for rated voltage up to 20 kV



Descrizione / Description

Norma di riferimento

CEI 20-24 e IEC 502

Standard

CEI 20-24 and IEC 502

Descrizione del giunto

- Ricostruzione dell'isolamento per mezzo di una iniezione di resina epossidica ad alto potere isolante. Con questa operazione si ripristinano le condizioni di isolamento elettrico, di tenuta all'acqua e di protezione meccanica

Description

- Restoring of insulation through epoxy resin injection with high insulating properties also providing water-tightness and mechanical protection

Caratteristiche del giunto

- Giunzione per cavo di media tensione estruso/carta tripolare o tre unipolari fino a 20 kV. Ampia gamma di sezioni per posa interrata o passerella

Application

- For jointing MV three-core or three single core cables, solid or paper insulated, up to 20 kV. Wide range of cross-sections covered, suitable for underground installation, directly buried or in cable tray

Installazione

- Ricostruzione per mezzo di nastri, spaziatori e resina isolante dei componenti del cavo. Per ricostruire l'isolamento primario necessita di pistola a iniezione

Installation

- Reconstruction of cable layers through insulating and spacer tapes and resin. An injection pump is required to restore the primary insulation

90°C

250°C

TEMPERATURA
FUNZIONAMENTO /
OPERATING
TEMPERATURE

TEMPERATURA
CORTOCIRCUITO /
SHORT-CIRCUIT
TEMPERATURE

SGE-RI polivalente / Multifunction

codice code	descrizione description	campo di impiego field of application
31111(*)	SGE 1320/3000 RI-CE	vedi tabella seguente see table below

(*) Materiale a scorta
On stock

SGE-RI

Il giunto può sostituire i seguenti giunti / Can replace the following joints - (SGE 1320/3000 RI-CE)

tipo di giunzione type of junction	descrizione description	tensione rated Voltage	sezione cross-section
SGL 115/3150 RI	giunto per cavo tripolare cinturato isolato in carta impregnata for jointing three-core belted paper insulated cable	fino a 15 kV up to 15 kV	fino a 150 up to 150
SGL 120/1150	giunto per cavo unipolare in carta impregnata, corredo per 3 giunzioni for jointing single-core paper insulated cable, kit of 3 joints	fino a 20 kV up to 20 kV	fino a 150 up to 150
SGL 1120/1150 RI	giunto misto tra cavo unipolare estruso e unipolare carta, corredo per 3 giunzioni for jointing single-core, solid and paper insulated cable, kit of 3 joints	fino a 20 kV up to 20 kV	fino a 150 up to 150