

Giunti Joints



SGE-RI POLIVALENTE / MULTIFUNCTION

A resina iniettata fino a 20 kV / *Injected resin joints for rated voltage up to 20 kV*

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

Applications

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

TEMPERATURA
FUNZIONAMENTO /
OPERATING
TEMPERATURE

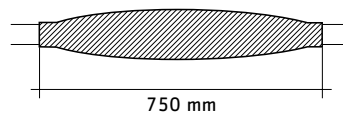
90°C

TEMPERATURA
CORTOCIRCUITO /
SHORT-CIRCUIT
TEMPERATURE

250°C

SGE-RI Polivalente / Multifunction

codice	descrizione	campo di impiego
code	description	field of application
3111 (*)	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	descrizione	tensione	sezione
type of junction	description	rated voltage	cross-section
SGL 115/3150 RI SGL 115/3150 RI	giunto per cavo tripolare cinturato isolato in carta impregnata <i>for jointing three-core belted paper insulated cable</i>	fino a 15 kV up to 15 kV	fino a 150 up to 150
SGL 120/1150 SGL 120/1150	giunto per cavo unipolare in carta impregnata, corredo per 3 giunzioni <i>for jointing single-core paper insulated cable, kit of 3 joints</i>	fino a 20 kV up to 20 kV	fino a 150 up to 150
SGL1120/1150 RI SGL1120/1150 RI	giunto misto tra cavo unipolare estruso e unipolare carta, corredo per 3 giunzioni <i>for jointing single-core, solid and paper insulated cable, kit of 3 joints</i>	fino a 20 kV up to 20 kV	fino a 150 up to 150