

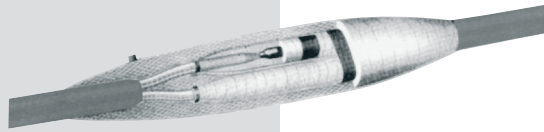
Media tensione GIUNTO/JOINT

A RESINA INIETTATA
fino a 20 kV

Medium voltage

SGE-RI POLIVALENTE

INJECTED RESIN JOINTS
FOR RATED VOLTAGE up to 20 kV



Norma di riferimento CEI 20-24 e 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

Caratteristiche del giunto

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

Installazione

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

Standard

CEI 20-24 and CEI 502

Description

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

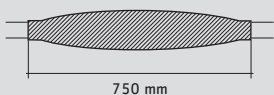
Application

- > 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

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



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.

il giunto può sostituire i seguenti giunti

SGE 1320/3000 RI-CE

can replace the following joints

tipo di guarnizione <i>type of gasket</i>	descrizione <i>description</i>	tensione <i>rated Voltage</i>	sezione <i>cross-section</i> (mm²)
SGL 115/3150 RI	giunto per cavo tripolare cinturato isolato in carta impregnata	fino a 15 kV	fino a 150
SGL 120/1150	giunto per cavo unipolare in carta impregnata, corredo per 3 giunzioni	fino a 20 kV	fino a 150
SGL 1120/1150 RI	giunto misto tra cavo unipolare estruso e unipolare carta, corredo per 3 giunzioni	fino a 20 kV	fino a 150
SGL 115/3150 RI	<i>for jointing three-core belted paper insulated cable</i>	<i>up to 15 kV</i>	<i>up to 150</i>
SGL 120/1150	<i>for jointing single-core paper insulated cable, kit of 3 joints</i>	<i>up to 20 kV</i>	<i>up to 150</i>
SGL 1120/1150 RI	<i>for jointing single-core, solid and paper insulated cable, kit of 3 joints</i>	<i>up to 20 kV</i>	<i>up to 150</i>