



GIUNTI E TERMINALI PER CAVI
DI BASSA TENSIONE
PRODOTTI SPECIFICI PER
INSTALLAZIONI IN MEDIA TENSIONE
*LOW VOLTAGE POWER CABLE
JOINTS AND TERMINATIONS
MEDIUM VOLTAGE INSTALLATION
PRODUCTS AND COMPONENTS*

catalogo
catalogue



elcon megarad

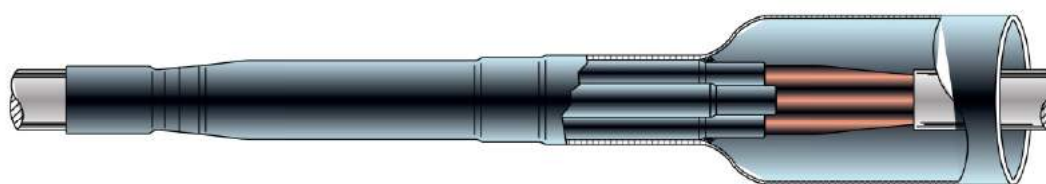
ELCOTERM GLS 50 - GLS 70

Giunti Termoretraibili Diritti per Cavi Multipolari ad Isolamento Sintetico Heat Shrink Straight Joints for Polymeric Insulated Multi Core Cables

Il corredo è costituito da una guaina termorestringente per ogni fase per la ricostruzione dell'isolamento e da una guaina termorestringente per la ricostruzione del rivestimento esterno del cavo. L'adesivo termofusibile presente all'interno di entrambe le guaine garantisce una perfetta sigillatura della giunzione. La protezione meccanica per i corredi destinati alla giunzione di cavi armati è assolta da uno speciale involucro in acciaio (canister).

The kit consists of heat shrink insulating tubes for phase re-jacketing and an adhesive lined sealing tube for cable protection. The hot-melt adhesive ensures the perfect sealing of the joint. The mechanical protection of armoured cable joints is provided by a joint case.

Conforme a norme/Compliant with standards
CENELEC HD 623, CEI EN 50393



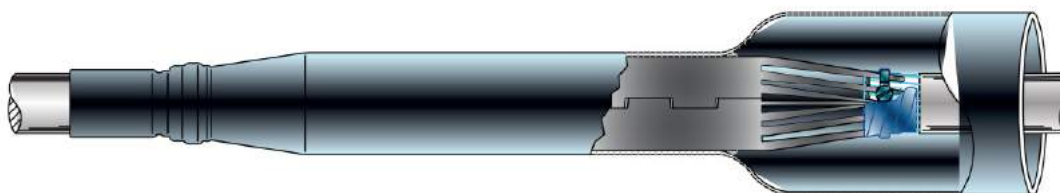
GLS 50

Elenco dei corredi disponibili per cavo quadripolare non armato con utilizzo di connettori a crimpatura. Connettori non inclusi. / List of kits available for quadripolar cable not armoured with the use of crimp connectors. Connectors not included.

Tensioni/Voltage U ₀ /U/U _{max} (kV)	Sezioni cavi Cable range (mm ²)	Numero di fasi Number of cores (*)	Riferimento prodotto Ordering info	Tipo cavo Cable type	Lunghezza Length (mm)
0,6/1/1,2	1,5/6	4	ET GLS 0151/4	X	350
	10/16	4	ET GLS 0152/4	X	400
	25/35	4	ET GLS 0153/4	X	600
	50/70	4	ET GLS 0154/4	X	650
	95/150	4	ET GLS 0155/4	X	700
	185/300	4	ET GLS 0156/4	X	800

(*) Disponibile anche per nr. "C" fasi. In tal caso il riferimento prodotto sarà /C. - Available also for "C" nr. of cores. Relevant Ordering info will be /C.

X: Cavo non armato / Not armoured cable - Z: Cavo armato / Cable armoured



GLS 70

Elenco dei corredi disponibili per cavo quadripolare armato con utilizzo di connettori a crimpatura. Connettori non inclusi. / List of kits available for quadripolar cable armoured with use of crimp connectors. Connectors not included.

Tensioni/Voltage U ₀ /U/U _{max} (kV)	Sezioni cavi Cable range (mm ²)	Numero di fasi Number of cores	Riferimento prodotto Ordering info	Tipo cavo Cable type	Lunghezza Length (mm)
0,6/1/1,2	1,5/6	4	ET GLS 0171/4	Z	500
	10/16	4	ET GLS 0172/4	Z	750
	25/35	4	ET GLS 0173/4	Z	750
	50/70	4	ET GLS 0174/4	Z	900
	95/150	4	ET GLS 0175/4	Z	1150
	185/300	4	ET GLS 0176/4	Z	1150

X: Cavo non armato / Not armoured cable - Z: Cavo armato / Cable armoured

Note:
Per particolari esigenze (come ad es.: diverse tipologie di cavo, gamma di sezioni, tipologia di conduttore, tipologie di connettori, altre specifiche richieste) contattare il nostro Ufficio Commerciale. Connettori disponibili a richiesta. For any cable types and special requirements, please contact our sales department. Connectors available on request.

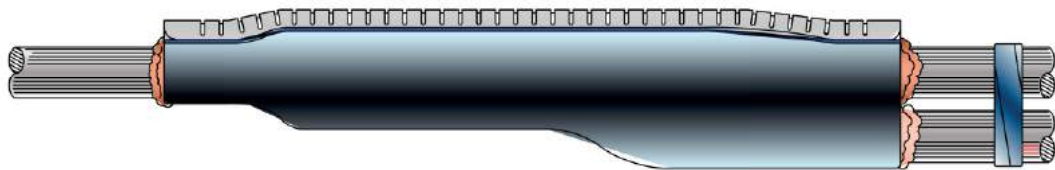
ELCOTERM GDU 10

Giunti Termoretraibili Derivati per Cavi Unipolari-Multipolari ad Isolamento Sintetico / Heat Shrink Branch Joints for Polymeric Insulated Single Or Multi Core Cables

Il corredo è costituito da un pad a doppio strato per ogni fase per la ricostruzione dell'isolamento e da una guaina termo-restringente a cerniera per la ricostruzione del rivestimento esterno del cavo. L'adesivo termofusibile presente all'interno della guaina garantisce una perfetta sigillatura della giunzione. L'utilizzo della guaina a cerniera consente la realizzazione della giunzione senza l'interruzione del cavo passante.

The kit consists of an heat shrink insulating tube for each phase and a wraparound sleeve for cable re-jacketing. The hot-melt adhesive ensures the perfect sealing of the joint. The mechanical protection of armoured cable joints is provided by a joint case.

Conforme a norme/Compliant with standards
CENELEC HD 623, CEI EN 50393



Elenco dei corredi disponibili. Connettori non inclusi. / List of kits available. Connectors not included.

Tensioni/Voltage U ₀ /U/U _{max} (kV)	Sezioni cavi/Cable range (mm ²)		Riferimento prodotto Ordering info	Lunghezza Length (mm)
	Passante/Main	Derivato/Branch		
0,6/1/1,2	1x4 ÷ 1x50	1x4 ÷ 1x50	ET GDU 0110	200
	1x120 ÷ 1x300	1x6 ÷ 1x300	ET GDU 0111	300
	4x1,5 ÷ 4x16	2x1,5 ÷ 4x2,5	ET GDU 0112	300
	4x25 ÷ 3x50+25	4x2,5 ÷ 4x25	ET GDU 0113	400

Note:

Per particolari esigenze (come ad es.: diverse tipologie di cavo, gamma di sezioni, tipologia di conduttore, tipologie di connettori, altre specifiche richieste) contattare il nostro Ufficio Commerciale. Connettori disponibili a richiesta. For any cable types and special requirements, please contact our sales department. Connectors available on request.

ELCOTERM GLS 85/C

Giunti Termoretraibili Diritti per Cavi Tripolari a Neutro Concentrico ad Isolamento Sintetico / Heat Shrink Straight Joints for 3-Core Concentric Neutral Polymeric Insulated Cables

Il corredo è costituito da una guaina termorestringente per ogni fase per la ricostruzione dell'isolamento, da un nastro schermante e da una guaina termorestringente per la ricostruzione del rivestimento esterno del cavo. L'adesivo termofusibile presente all'interno di entrambe le guaine garantisce una perfetta sigillatura della giunzione.

The kit consists of a heat shrink insulating tube for each phase, shielding tapes and an adhesive lined tube for cable re-jacketing. The hot-melt adhesive ensures the perfect sealing of the joint.

Conforme a norme/Compliant with standards
CENELEC HD 623, CEI EN 50393



Elenco dei corredi disponibili. Connettori non inclusi / List of kits available. Connectors not included.

Tensioni/Voltage U ₀ /U/U _{max} (kV)	Sezioni cavi Cable range (mm ²)	Riferimento prodotto Ordering info	Lunghezza Length (mm)
0,6/1/1,2	3x10+6C	ET GLS 0185/1C	500
	3x25+16C+3x50+25C	ET GLS 0185/2C	650
	3x95+35C=3x150+50C	ET GLS 0185/3C	900
	3x240+95C	ET GLS 0185/4C	1000

Note:

Per particolari esigenze (come ad es.: diverse tipologie di cavo, gamma di sezioni, tipologia di conduttore, tipologie di connettori, altre specifiche richieste) contattare il nostro Ufficio Commerciale. Connettori disponibili a richiesta. For any cable types and special requirements, please contact our sales department. Connectors available on request.

ELCOTERM GLS 40/P

Giunti Termoretraibili Diritti per Cavi Quadripolari ad Isolamento Sintetico ad Elica Visibile (Tipo Precordato) / Heat Shrink Straight Joints for 4-Core Aerial Polymeric Insulated Cable

Il corredo è costituito da una guaina termorestringente per ogni fase per la ricostruzione dell'isolamento e da una guaina termorestringente per ogni fase per la ricostruzione del rivestimento esterno del cavo, mastici di sigillatura. L'adesivo termofusibile presente all'interno di entrambe le guaine garantisce una perfetta sigillatura della giunzione.

The kit consists of heat shrink adhesive lined tubes for phase insulation and cable re-jacketing, and sealing mastics. The hot-melt adhesive ensures the perfect sealing of the joint. The mechanical protection of armoured cable joints is provided by a joint case.

Conforme a norme/Compliant with standards
CENELEC HD 623, CEI EN 50393



Elenco dei corredi disponibili. Connettori non inclusi / List of kits available. Connectors not included.

Tensioni/Voltage U ₀ /U/U _{max} (kV)	Sezioni cavi Cable range (mm ²)	Riferimento prodotto Ordering info	Lunghezza Length (mm)
0,6/1/1,2	3x95+50N	ET GLS 0140/P	350
	3x150+95N	ET GLS 0141/P	360
	3x240+150N	ET GLS 0142/P	380

Note:

Per particolari esigenze (come ad es.: diverse tipologie di cavo, gamma di sezioni, tipologia di conduttore, tipologie di connettori, altre specifiche richieste) contattare il nostro Ufficio Commerciale. Connettori disponibili a richiesta. For any cable types and special requirements, please contact our sales department. Connectors available on request.

ELCOTERM GLT 50/CP

Giunti Termoretraibili Diritti tra Cavi Tripolare con Neutro Concentrico e Cavo Quadripolare ad Elica Visibile (Tipo Precordato) / Heat Shrink Straight Joints between 3-Core Concentric Neutral Cables and 4-Core Aerial Polymeric Insulated Cable

Il corredo è costituito da una guaina termorestringente per ogni fase per la ricostruzione dell'isolamento. Una guaina e una calotta termorestringente vengono utilizzate per la ricostruzione del rivestimento esterno del cavo. L'adesivo termofusibile presente all'interno garantisce una perfetta sigillatura della giunzione.

The kit consists of heat shrink adhesive lined insulating tubes and a breakout. The hot-melt adhesive ensures the perfect sealing of the joint.

Conforme a norme/Compliant with standards
CENELEC HD 623, CEI EN 50393



Elenco dei corredi disponibili. Connettori non inclusi /List of kits available. Connectors not included.

Tensioni/Voltage U ₀ /U/U _{max} (kV)	Sezioni cavi Cable range (mm ²)	Riferimento prodotto Ordering info	Lunghezza Length (mm)
0,6/1/1,2	3x50+25C+3X95+35C-3X95+50N	ET GLT 0150/CP	500
	3x95+50C+3X150+50C-3X150+95N	ET GLT 0151/CP	500
	3x150+95C+3X240+95C-3X240+150N	ET GLT 0152/CP	500

Note:

Per particolari esigenze (come ad es.: diverse tipologie di cavo, gamma di sezioni, tipologia di conduttore, tipologie di connettori, altre specifiche richieste) contattare il nostro Ufficio Commerciale. Connettori disponibili a richiesta. For any cable types and special requirements, please contact our sales department. Connectors available on request.

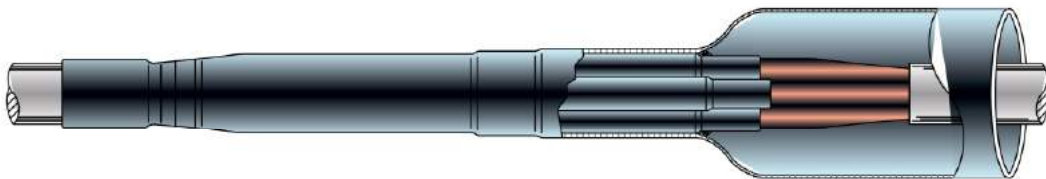
ELCOTERM GLPS 40

Giunti Termoretraibili per Cavo d'alimentazione di Pompe Sommerse Heat Shrink Subsea Pump Joints

Il corredo è costituito da quattro guaine termorestringenti per l'isolamento dei connettori, una guaina per la ricostruzione del rivestimento esterno del cavo sigillante e quattro connettori testa-testa. L'adesivo termofusibile presente all'interno della guaina garantisce una perfetta sigillatura della giunzione.

The kit consists of four heat shrink tubes for the insulation of the connectors, a tube for the external protection, sealing mastics and four connectors. The hot-melt adhesive ensures the perfect sealing of the joint.

Conforme a norme/Compliant with standards
CENELEC HD 623, CEI EN 50393



Elenco dei corredi disponibili. Connettori non inclusi /List of kits available. Connectors nt included.

Tensioni/Voltage U ₀ /U/U _{max} (kV)	Sezioni cavi Cable range (mm ²)	Riferimento prodotto Ordering info	Lunghezza Length (mm)
0,6/1/1,2	4x1,5÷2,5	ET GLPS 0140	350
	4x4+6	ET GLPS 0141	400
	4x10	ET GLPS 0142	400
	4x16	ET GLPS 0143	450

Note:

Per particolari esigenze (come ad es.: diverse tipologie di cavo, gamma di sezioni, tipologia di conduttore, tipologie di connettori, altre specifiche richieste) contattare il nostro Ufficio Commerciale. Connettori disponibili a richiesta. For any cable types and special requirements, please contact our sales department. Connectors available on request.