

CROATIAN

AUTOMATSKA SPOJNICA ZA AL/FE UŽE

Automatske spojnice za AL/Fe užad su namijenjene za povezivanje, popravak i spajanje vodiča. Koriste za spajanje jednostrukih i višeslojnih vodiča bez potrebe za prešanjem. Montaža je brza i jednostavna te ne zahtijeva korištenje alata.

Ove spojnice omogućuju čvrst i siguran spoj uz osiguranu električnu vodljivost. Minimalna prekidna sila spojnice je 95% prekidne čvrstoće vodiča, osim ako nije drugačije navedeno

Materijal:

- Tijelo:
- aluminijska legura visoke čvrstoće
- Čeljusti:
- aluminijska legura
- Unutarnje komponente:
- pocinčani čelik i termoplastika
- Standard:
- EN 61284

ENGLISH

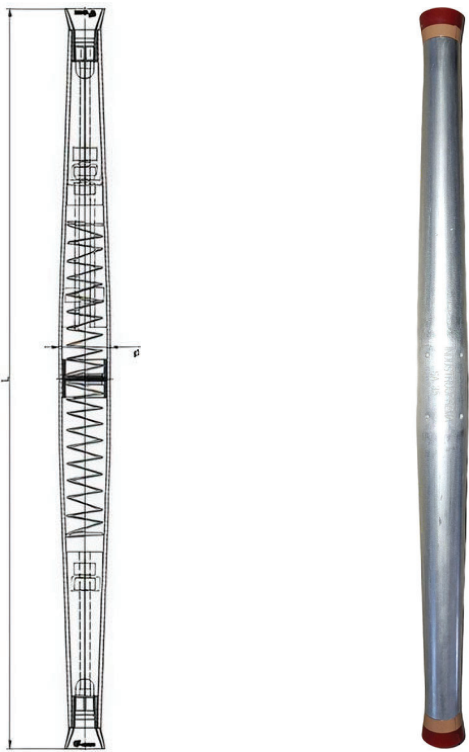
Automatic Splice for AL/Fe Conductor

These automatic connectors are designed for connecting, repairing, and joining AL/Fe conductors. They can be used to join both single-strand and multi-strand conductors without the need for crimping. Installation is quick and easy, requiring no tools.

These connectors provide a strong and secure connection while ensuring reliable electrical conductivity.

Material:

- Body:
- High-strength aluminum alloy
- Gripping jaws:
- Aluminum alloy
- Internal components:
- Galvanized steel and thermoplastic
- Standard:
- EN 61284



Za AL/Fe užad presjeka | For AL/Fe conductors of cross-section

Tip Type	Presjek Užeta AL/Fe AL/FE Conductor Cross-Section	Promjer Užeta Conductor Diameter	Boja Rubnog Prstena	Color of the Edge Ring	Dužina Spojnice Connector Length
SA35	35/6 mm ²	8.1	Crvena-Narančasta	Red-Orange	350 mm
SA50	50/8 mm ²	9.6	Žuta	Yellow	415 mm
SA70	70/12 mm ²	11.7	Siva	Gray	460 mm
SA95	95/15 mm ²	13.6	Ružičasta	Pink	550 mm
SA120	120/20 mm ²	15.5	Smeđa	Brown	550 mm

CROATIAN

AUTOMATSKA SPOJNICA ZA BAKARNO (Cu) UŽE

Automatske spojnice za užad od bakra (Cu), koje su namijenjene za povezivanje, popravak i spajanje vodiča. Koriste za spajanje jednostrukih i višeslojnih vodiča bez potrebe za prešanjem.

Montaža je brza i jednostavna te ne zahtijeva korištenje alata. Ove spojnice omogućuju čvrst i siguran spoj uz osiguranu električnu vodljivost. Minimalna prekidna sila spojnice je 95% prekidne čvrstoće vodiča, osim ako nije drugačije navedeno

- Materijal:
- Tijelo:

Čeljusti:
- Bakarna legura visoke čvrstoće

- brončana legura
- Standard:

EN 61284

ENGLISH

Automatic Splice for Copper (Cu) Conductor

These connectors are designed for connecting, repairing, and joining conductors. They can be used to join both single-strand and multi-strand conductors without the need for crimping.

Installation is quick and easy, requiring no tools. These connectors provide a strong and secure connection while ensuring reliable electrical conductivity.

- Material:
- Body:

Gripping jaws:
- High-strength copper alloy

- bronze alloy
- Standard:

EN 61284



Za C u užad presjeka | For AL/Fe conductors of cross-section

	Tip Type	Presjek Užeta Cu Cu Conductor Cross-Section	Promjer Užeta Conductor Diameter	Dužina Spojnice Connector Length
	SACu 25	25 mm ²	6.3 mm ²	139 mm
	SACu 35	35 mm ²	7.5 mm ²	139 mm
	SACu 50	50 mm ²	9.0 mm ²	165 mm
	SACu 70	70 mm ²	10.5 mm ²	165 mm

CROATIAN

KOMPRESIJSKA SPOJNICA ZA AL/FE UŽAD KRATKA

Spojnica, zarezna, ovalna, kompresijska, nastavana koristi se za spajanje Al/Fe užadi, koriste se za spajanje ili popravak vodiča nadzemnih prijenosnih i distribucijskih vodova. Zatezni spojevi pružaju pouzdanu, ekonomičnu i jednostavnu metodu spajanja za nadzemne prijenosne i distribucijske vodove. Koristi se za mehanički opterećene spojeve.

Karakteristike:

Materijal:	Tijelo od aluminijska legura / legura nehrđajućeg čelika
Potrebni alat:	Hidraulična ili pneumatska preša s odgovarajućim umetcima
Označavanje:	Proizvođač, presjek
Norma:	DIN 48217
Standard:	EN ISO 61284, BS 3288-1

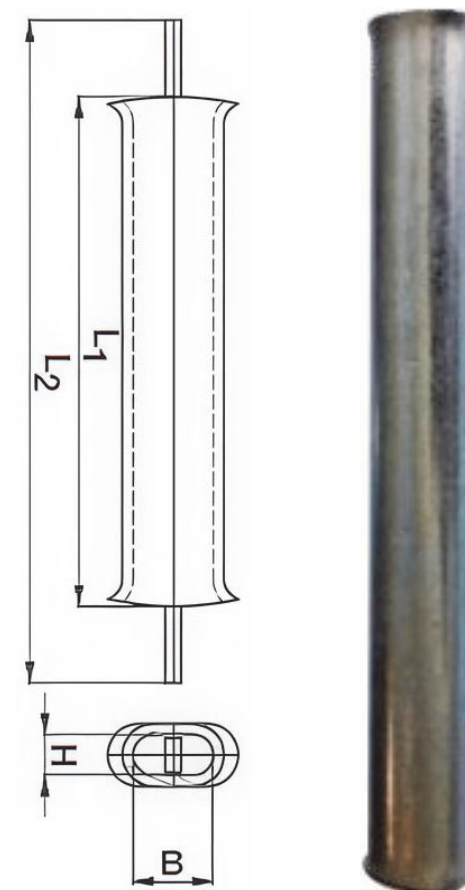
ENGLISH

Short Compression Connector for Al/Fe Strands

The notched oval compression extension connector is used for joining Al/Fe strands and is intended for connecting or repairing overhead transmission and distribution conductors. Tension joints provide a reliable, economical, and simple method for connecting overhead transmission and distribution lines. It is used for mechanically stressed joints.

Characteristics:

Material:	Body made of aluminium alloy / stainless steel alloy
Required tools:	Hydraulic or pneumatic press with appropriate dies/inserts
Marking:	Manufacturer, cross-section
Reference:	DIN 48217
Standard:	EN ISO 61284, BS 3288-1



	Tip	Presjek Užeta Al/Fe	Cross Section of Strand Al/Fe	Dimenzije (mm)		Dimensions (mm)		Masa	Mass	
	Type	mm ²		L1	L2	B	H	(kg/100)		
	SKOK 25	25/4		115	120	17.0	8.0	2.70		
	SKOK 35	35/6		127	140	19.0	9.0	4.20		
	SKOK 50	50/8		181	200	10.5	22.0	6.80		
	SKOK 70	70/12		199	220	26.0	13.0	10.80		
	SKOK 95	95/15		265	290	31.0	15.0	17.90		
	SKOK 120	120/20		287	315	35.5	17.0	22.10		