

158LR VMESNIK A KOTNI KONEKTOR za napetosti do 24 kV - 250 A

Uporaba

Ločljivi kotni konektor za priključitev polimerno izoliranih kablov na opremo (transformatorji, stikalne naprave, motorji,...).

Z ustreznim prilegajočim delom se uporablja tudi za povezavo kabla s kablom.

Tehnične značilnosti

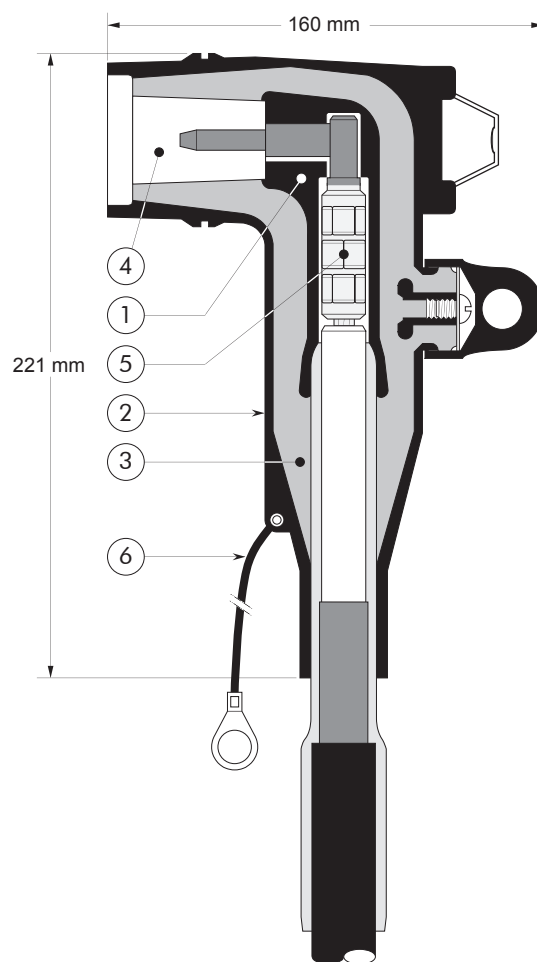
- Debelo prevodno ovitje iz EPDM omogoča varno dotikanje zaslona, kar zagotavlja tudi varnost za osebe.
- Pred odpremo iz tovarne je vsak ločljivi konektor preizkušen na AC vzdržljivost in delno praznjenje.

6/10 (12) kV
6.35/11 (12) kV
8.7/15 (17.5) kV
12/20 (24) kV
12.7/22 (24) kV

Konstrukcija

Sestavni deli ločljivega konektorja:

1. prevodni vložek iz EPDM-ja,
2. prevodno ovitje iz EPDM-ja,
3. izolirni sloj iz EPDM-ja vtisnjen med vložek in ovitje,
4. vmesnik tipa A - 250 A po opisu iz standardnega CENELEC EN 50180 in 50181,
5. kabel čevelj,
6. ozemljitveni vod (samo pri izvedbi -/G).



Specifikacije in standardi

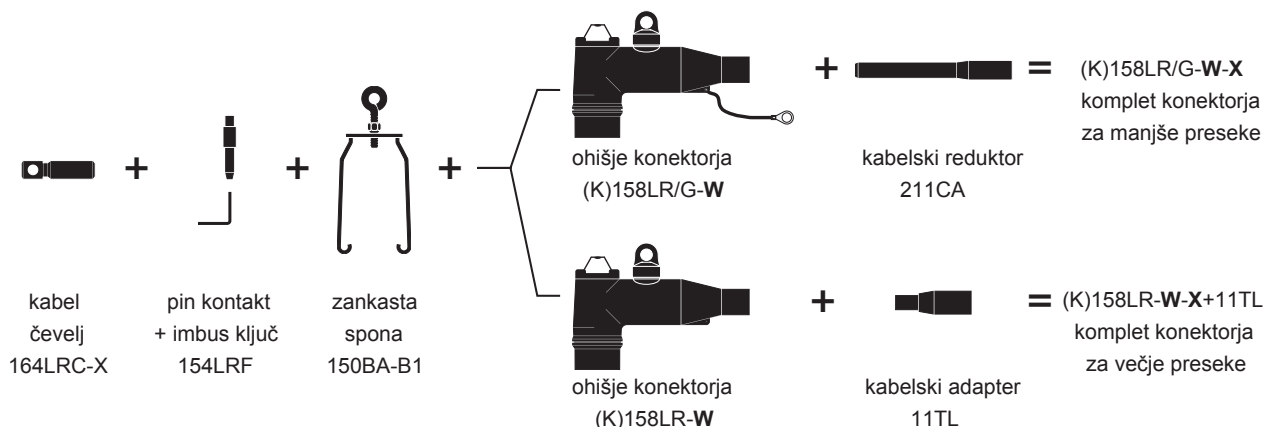
Ločljivi konektor 158LR izpolnjuje zahteve standarda CENELEC HD 629.1 S1.

Tip ločljivega konektorja	Napetost Um (kV)	Tok Ir (A)	Presek vodnika (mm ²) (samo informativno)	
			min.	max.
158LR/G	12	250	16	70
158LR	12	250	70	95
K158LR/G	24	250	16	25
K158LR	24	250	25	95

Vsebina kompleta

Komplet kotnega konektorja (K)158LR ali (K)158LR/G vsebuje naslednje dele:

Komplet vsebuje tudi mazivo, drsne kontakte, montažna navodila in shemo prešanja.



Navodila za naročanje

Izberite številko dela, ki omogoča najboljše centriranje za premer preko izolacije žile in s pomočjo tabele X navedite ustrezni **X** glede na tip in presek vodnika. Za uporabo za napetosti 24 kV dodajte še oznako 'K'.

Tabela W

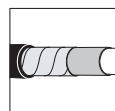
Naročniška številka dela	Premer preko izolacije žile (mm)	
	min.	max.
158LR/G-11-X	12.6	16.1
158LR/G-13-X	14.6	18.7
158LR-FG-X+11TL	18.4	21.2
158LR-GA-X+11TL	19.7	22.5
158LR-GAB-X+11TL	21.0	23.8
158LR-GH-X+11TL	23.6	26.4

Tabela X

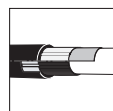
Presek vodnika (mm ²)	Aluminij		Baker
	DIN šestrobno	Točkovno	DIN šestrobno
16	-	-	16(K)M-11-2
25	25(K)M-12-2	25KM-12-1	25(K)M-11-2
35	35(K)M-12-2	35KM-12-1	35(K)M-11-2
50	50(K)M-12-2	50KM-12-1	50(K)M-11-2
70	70(K)M-12-2	70KM-12-1	70(K)M-11-2
95	95(K)M-12-2	95KM-12-1	95(K)M-11-2

Primer:

Pramenasti aluminijasti kabel z zaslonom iz bakrene žice za napetost 24 kV in presek 50 mm². Premer preko izolacije žile je 20,4 mm. Naročite komplet kotnega konektorja K158LR-FG-50(K)M-12-2+11TL.



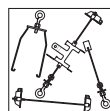
Za uporabo s kabli, zaslonjenimi z bakrenim trakom. Naročite: komplet MT.



Za uporabo s kabli Alupe ali C 33-226. Prosimo, pokličite našega zastopnika.



Za uporabo z drugimi tipi kablov. Prosimo, pokličite našega zastopnika.



Za prilagojene spone: glej "Zankaste spone in tipični načini uporabe".



Za uporabo na prostem. Naročite +MWS.



Možno naročilo posameznih delov.