FABRIKA MERNIH TRANSFORMATORA ZAJEČAR

PROLAZNI IZOLATORI



1969 ZAJEČAR FMT

MINEL 1956 FEPO

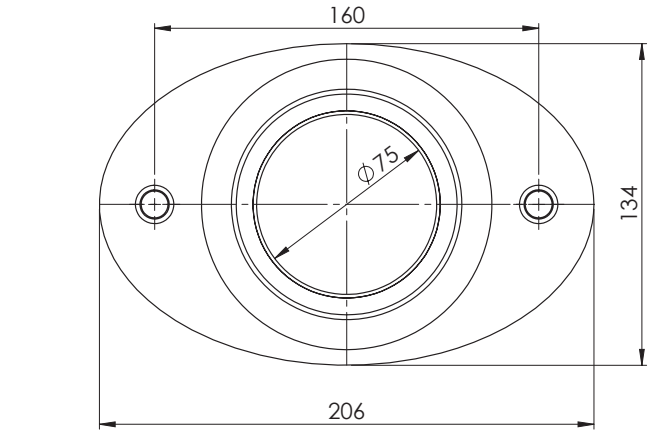
www.fmt.rs

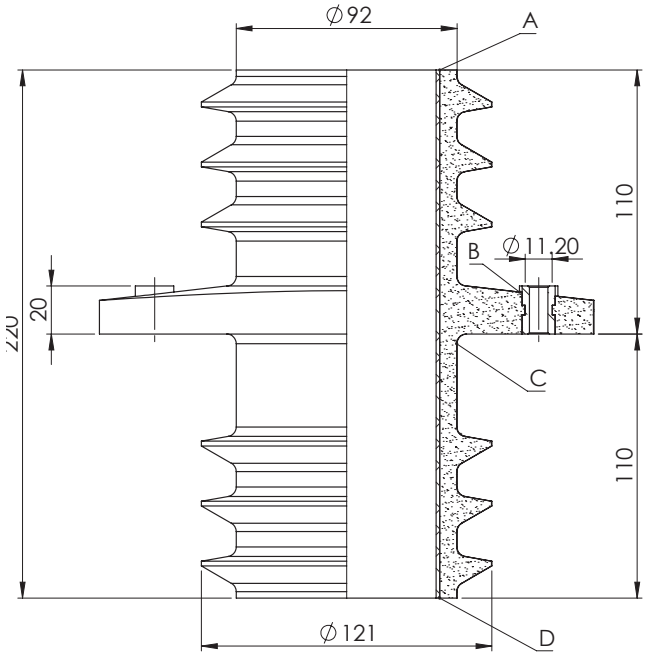
PROLAZNI IZOLATORI OD 6 kV DO 38 kV

PI 12/75 26
BI 20/55 27
PI 24/75 28
PI 38/75 29
IPU-12, IPU-24, IPU 38 30

PI 12/75





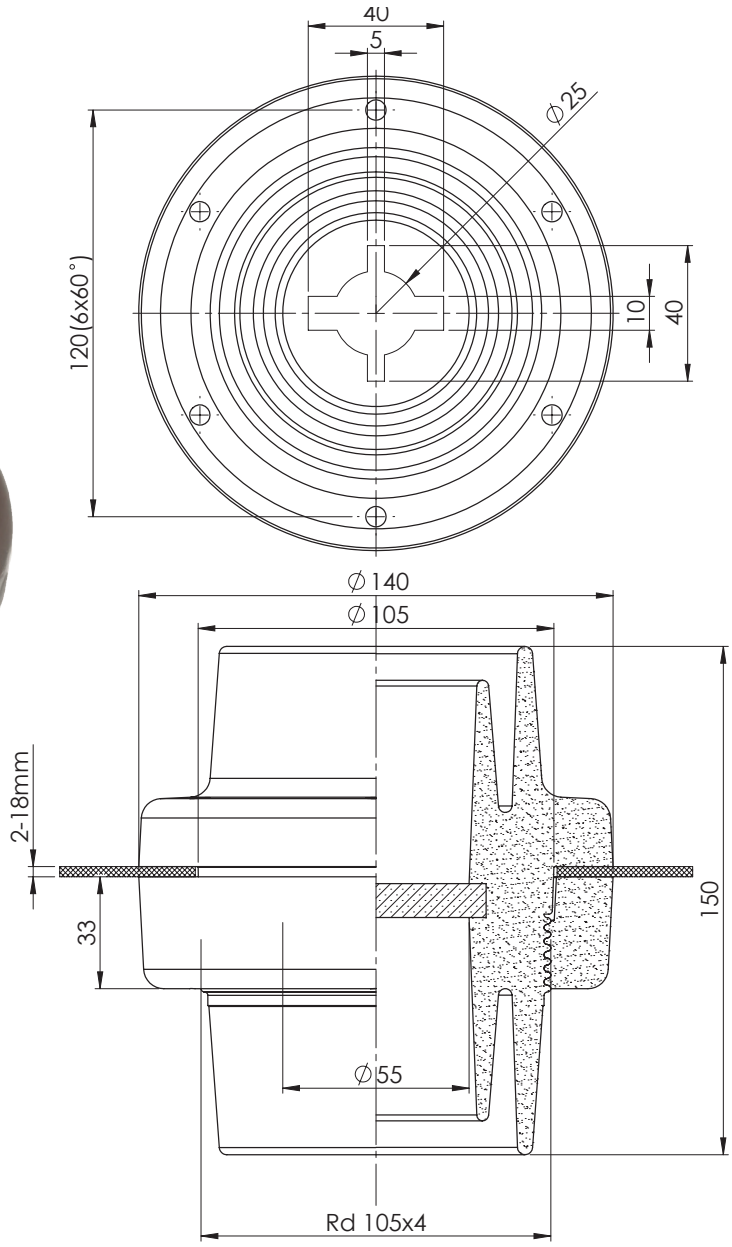


Srednjenaponski prolazni izolator **PI 12/75**

Tehnički podaci	PI 12/75
Naznačeni napon mreže (kV)	10
Najviši napon opreme (eff.) (kV)	12
Prelomna sila (kN)	10
Boja	Braon
Standard	IEC 60173:2017
Montaža	Unutrašnja
Temperaturna izdržljivost (°C)	-40°C do +125°C
Vrsta osnovne izolacije	Epoksidna smola
Masa (kg)	1,9
Puzna staza A-B (mm)	148
Puzna staza C-D (mm)	161

BI 20/55





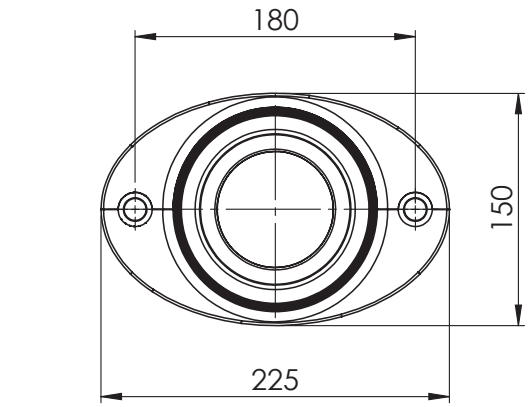
Srednjenaponski prolazni izolator **BI 20/55**

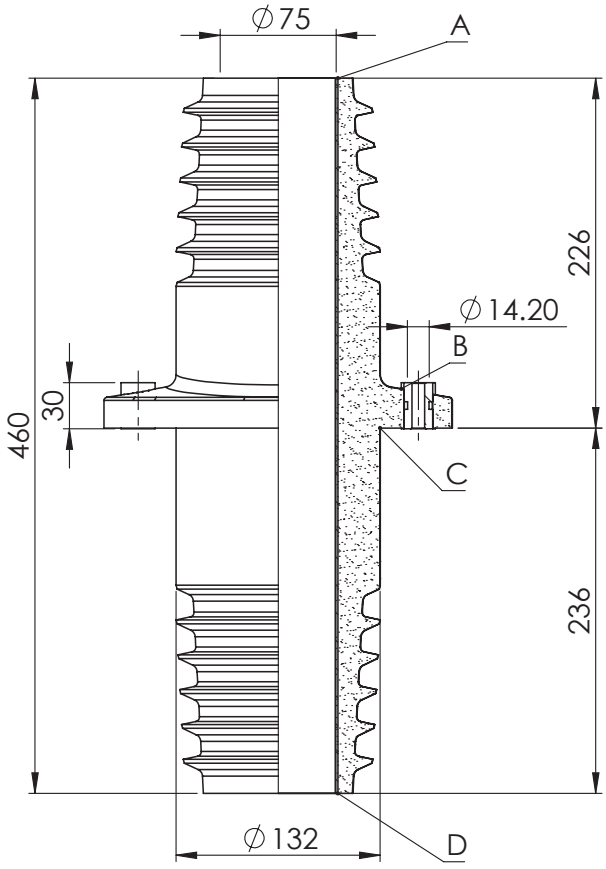
Tehnički podaci	BI 20/55
Naznačeni napon mreže (kV)	20
Najviši napon opreme (eff.) (kV)	24
Dimenzije šine (mm)	40x10; 40x5; Ø25
Boja	Braon
Standard	IEC 60173:2017
Montaža	Unutrašnja
Temperaturna izdržljivost (°C)	-40°C do +125°C
Vrsta osnovne izolacije	Epoksidna smola
Masa (kg)	1,5

SADRŽAJ

PI 24/75





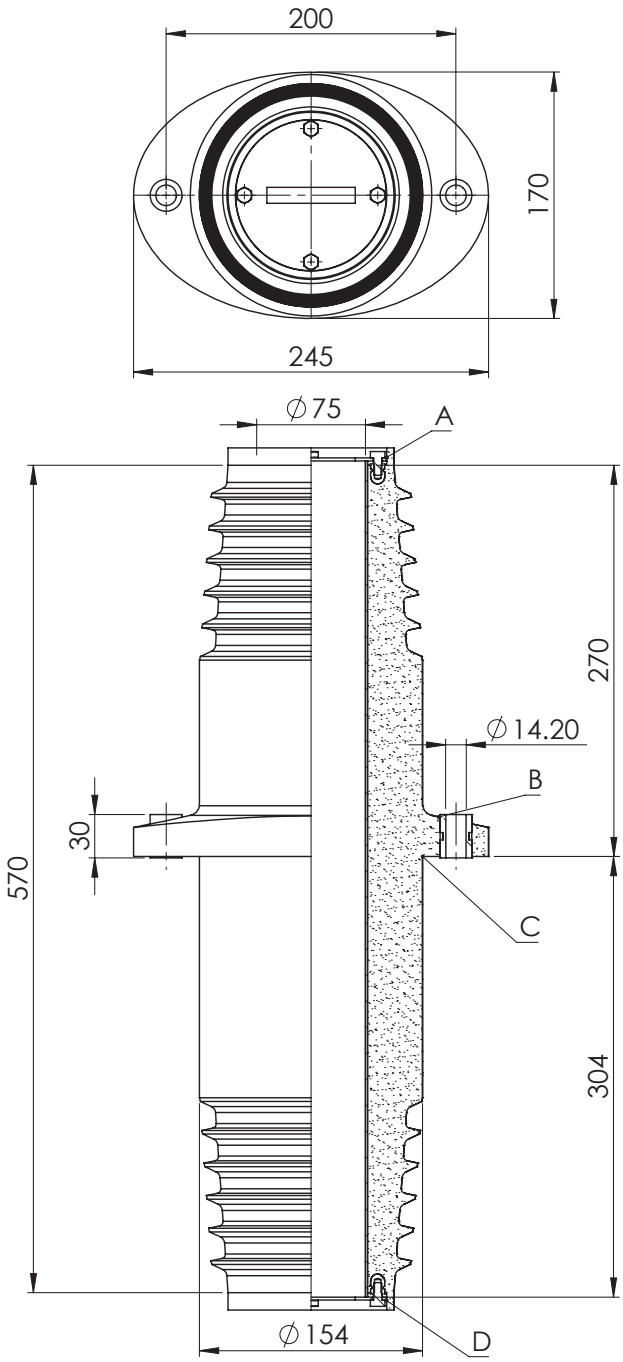


Srednjenaponski prolazni izolator **PI 24/75**

Tehnički podaci	PI 24/75
Naznačeni napon mreže (kV)	20
Najviši napon opreme (eff.) (kV)	24
Prelomna sila (kN)	10
Boja	Braon
Standard	IEC 60173:2017
Montaža	Unutrašnja
Temperaturna izdržljivost (°C)	-40°C do +125°C
Vrsta osnovne izolacije	Epoksidna smola
Masa (kg)	6,5
Puzna staza A-B (mm)	283
Puzna staza C-D (mm)	288

PI 38/75





Srednjenaponski prolazni izolator **PI 38/75**

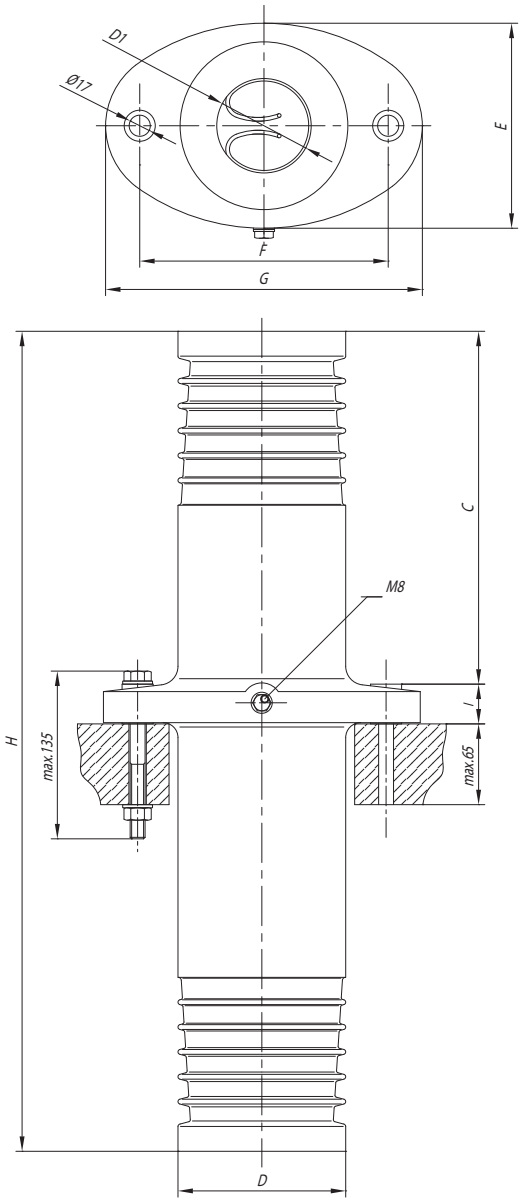
Tehnički podaci	PI 35/75
Naznačeni napon mreže (kV)	35
Najviši napon opreme (eff.) (kV)	38
Prelomna sila (kN)	10
Boja	Braon
Standard	IEC 60173:2017
Montaža	Unutrašnja
Temperaturna izdržljivost (°C)	-40°C do +130°C
Vrsta osnovne izolacije	Epoksidna smola
Masa (kg)	13,5
Puzna staza A-B (mm)	338
Puzna staza C-D (mm)	342

SADRŽAJ

IPU-12, IPU-24, IPU 38



IPU-38



Prolazni izolatori od 10 do 38 kV **IPU-12, IPU-24, IPU-38**

TEHNIČKI PODACI	IPU-12	IPU-24	IPU-38
Naznačeni napon mreže (kV)	10	20	35
Najviši napon opreme (eff.) (kV)	12	24	38
Ispitni napon 1 min. (kV)	28	50	70
Ispitni napon 1,2/50 μs (kV)	75	125	170
Masa (kg)	3,1	7,30	12,9
Otvor za šine (mm)	Maks. 2x(60x10)		
Važeći standardi	SRPS EN 60137		
Prelomna sila (kN)	3,75		
Montaža	Unutrašnja		
Temperaturna izdržljivost	- 40°C do +125°C		
Vrsta osnovne izolacije	Epoksidna smola		

Tip izolatora	Dimenzije (mm)							
	H	ØD	ØD1	C	E	F	G	I
IPU-12	293	110	70	125	130	150	190	20
IPU-24	525	120	70	212	150	180	225	32
IPU-38	660	135	70	284	165	200	255	32

SADRŽAJ

Fabrika mernih transformatora Zaječar d.o.o.
Stražilovska 57, 19000 Zaječar

Centrala: +381 19 3413 122; +381 19 3413 222; +381 19 3413 111
Generalni direktor: +381 19 31 5555 1
Sektor prodaje: +381 19 31 5555 5; +381 19 31 5555 6;
+381 19 31 5555 8; +381 19 3413 111
komercijala@fmt.rs
Sektor nabavke: +381 19 31 5555 7
Sektor razvoja: +381 19 31 5555 3
Sektor finansija: +381 19 31 5555 2
www.fmt.rs • office@fmt.rs

1969

ZAJEČAR

FMT

MINEL FEPO d.o.o.
Železnička 3
23101 Zrenjanin, Srbija
Centrala: +381 23 544 902
Finansije: +381 23 545 529
office@minelfepo.com