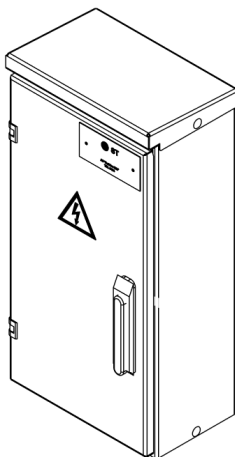


Ievada sekcionējošā sadalne

ISS**2017**

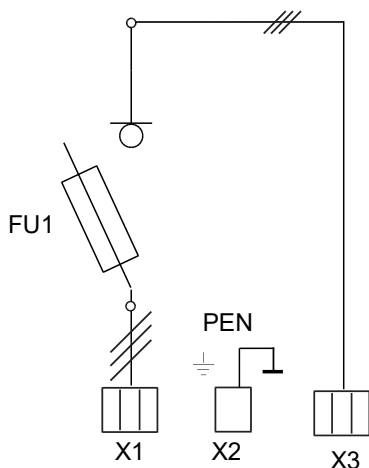
Izstrādājuma attēlam ir informatīvs raksturs

Nominālais spriegums	400 V
Nominālā strāva	160 A
Frekvence	50 Hz
Darba temperatūras diapazons	-25°C līdz + 40°C
Maksimālais vides mitrums	100%
Aizsardzības pakāpe	IP43
Aizsardzības pakāpe ar atvērtām durvīm	IP20
Augstums	615* mm
Platums	305* mm
Dzīlums	195* mm
Svars	15* kg

* Gabarītu izmēriem un sveram ir informatīvs raksturs.

Vispārējs apraksts

Sadalne **ISS** ir elektroietase, kas paredzēta kabeļu aizsardzībai no pārslodzes un īsslēguma strāvām tīklos ar spriegumu 400/230 V. Sadalne izgatavota atbilstoši LVS EN 61439 prasībām un marķēta ar CE zīmi. Tās korpuss izgatavots no 2mm bieza cinkota tērauda DX51D loksnes ar cinka pārklājumu 600g/m², kura atbilst LVS EN 10346:2015. Sadalnes durvis ir aizslēdzamas ar pagriežamu rokturi, kurā iespējams uzstādīt puscilindra slēdzeni.



1. att. Elektriskā principshēma

Principshēmas elementu apzīmējumi

1. tabula

	Nosaukums	Piezīmes
FU1	Horizontālais blokslēdzis	NH-00, In-160A, bez drošinātāju ieliktņiem.
X1	Fāžu spaiļu rinda	L1, L2, L3, vienam kabelim no 6 mm ² līdz 95 mm ²
X2	PEN tranzīta spaiļe	PEN, diviem kabeliem no 6 mm ² līdz 95 mm ² un zemējuma kontūra pievienošanai.
X3	Fāžu spaiļu rinda	L1, L2, L3, vienam kabelim no 6 mm ² līdz 95 mm ²

Ievada sekcionējošā sadalne

ISS

2017

Uzstādīšana un ekspluatācija

Sadalni **ISS** paredzēts uzstādīt pie ēkas sienas. Elektroietais uzstādīšanu un pieslēgšanu atļauts veikt elektromontāžas komersantiem, kuriem ir licence elektroietaišu montāžai ietaisēs ar spriegumu līdz 1000 V. Sadalne pie sienas jāuzstāda līmenī visās dimensijās. Pirms elektroietaisa pieslēgšanas ir jāpārbauda visi tās kontaktu savienojumi un nepieciešamības gadījumā pievilkt kontaktus ar atbilstošu spēku.

Sadalne paredzēta ekspluatācijai normālos vides apstākļos. Sadalnes optimālais darba režīms paredzēts pie sadalnes noslodzes 10 - 100% no nominālās strāvas. Citos režīmos un atsevišķos gadījumos pieļaujama neliela kondensāta veidošanās uz sadalnes korpusa iekšējām sienām, kas neietekmē sadalnē uzstādītās aparātūras un instalācijas darbību. Sadalnes kalpošanas laiks 30 gadi ievērojot ekspluatācijas noteikumus, darba režīmu un vides apstākļus.

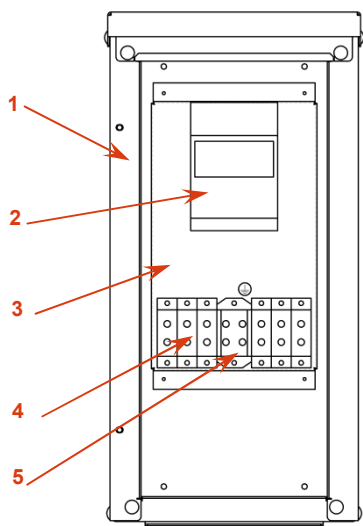
Aparātūras un elementu apzīmējumi

2. tabula

	Nosaukums	Piezīmes
1	ISS sadalnes korpus	Ar kronšteinu stiprināšanai pie sienas
2	NH-00 gabarīta drošinātāju blokslēdzis	Bez naždrošinātājiem
3	Montāžas plate	
4	Fāžu spaiļes	L1, L2, L3 kabelim līdz 95 mm ²
5	PEN Spaiļe	kabelim līdz 95 mm ² un zemējuma kontūra pievienošanai.

Vadojums ar apdari, durvis un kronšteini kas iekļautas komplektācijā attēlā nav parādītas.

Attēlam ir informatīvs raksturs



2. att. Aparātūras un elementu izvietojums

Sadalnes komplektācija

Sadalne sastāv no korpusa un tajā instalētā vadojuma, spaiļēm un NH-00 gabarīta drošinātāju blokslēdža. Korpusu komplektē ar sienas kronšteinu sadalnes montāžai pie sienas 50mm attālumā.

Garantija

Komponentēm, kuras sadalnē uzstādījusi AS Energofirma "JAUDA", tiek nodrošināta 36 mēnešu garantija. Sadalnes korpusam tiek nodrošināta 360 mēnešu antikorozijas pārklājuma garantija. Garantijas stājas spēkā no to piegādes AS "Sadales tīkls" (preču pavadzīmes parakstīšanas datuma).

Garantija neapver pierādāmus trūkumus, bojājumus vai atteices, kas rodas sakarā ar:

- sadaļņu ekspluatāciju neatbilstoši to ekspluatācijas norādījumiem;
- pierādāmu lietotāju nolaidību, nepareizu sadaļņu lietojumu vai apzinātu bojāšanu;
- neatļautu izmaiņu veikšanu, remontēšanu vai pārbaudi, neapstiprinātu detaļu lietošanu sadalnēs vai atsevišķu sadaļņu sastāvdaļu (komponenšu) apvienošanu vai savienošanu veidā, kas ir pretrunā ar ražotāja instrukcijām;
- nepārvaramas varas apstākļiem.