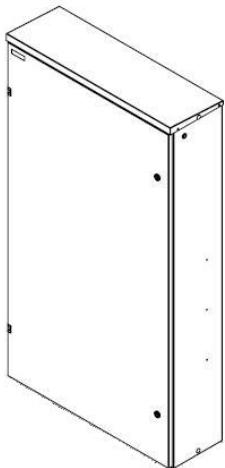




Uzskaites sadalne vairākiem elektroenerģijas skaitītājiem

U8-6

2018



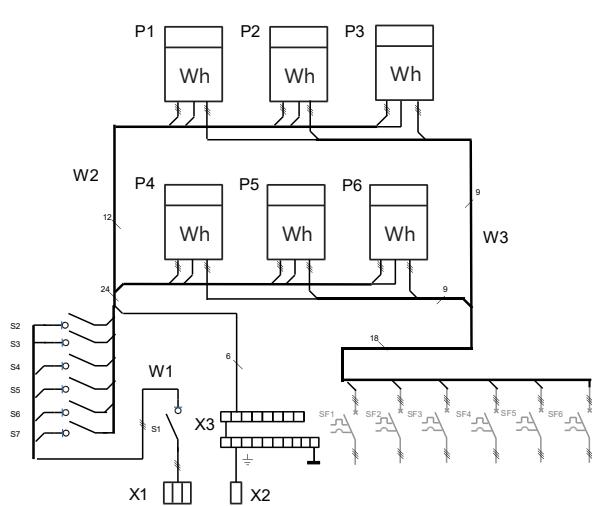
Nominālais spriegums	400 V
Nominālā strāva	100 A
Frekvence	50 Hz
Darba temperatūras diapazons	-25°C līdz +40°C
Maksimālais vides mitrums	100%
Aizsardzības pakāpe	IP43
Aizsardzības pakāpe ar atvērtām durvīm	IP31
Augstums	1240* mm
Platums	790* mm
Dzilums	250* mm
Svars	45* kg

Izstrādājuma attēlam ir informatīvs raksturs

* Gabaritu izmēriem un svaram ir informatīvs raksturs. ** korpus no 1,5mm loksnes.

Vispārējs apraksts

Uzskaites sadalne **U8-6** ir elektroietaise, kas paredzēta elektroenerģijas pieņemšanai, uzskaitei un sadalei, kā arī aizsardzībai no pārslodzes un tāslēguma strāvām tīklos ar spriegumu 400/230 V. Elektroietaise izgatavota atbilstoši LVS EN 61439-1, LVS EN 61439-5 prasībām un markēts ar CE zīmi. Tās korpusss izgatavots no 1,5mm vai 2mm biezas cinkota tērauda DX51D loksnes ar cinka pārkājumu 600g/m², kura atbilst LVS EN 10346:2015. Uzskaites durvis aizslēdzamas ar atslēgu (trijstūris T8), bet uzskaites daļas nosegtas ar plombējamu ekrānu kurā iestrādāts logs skaitītāja rādījumu nolasīšanai.



Principshēmas elementu apzīmējumi

1. tabula

	Nosaukums	Piezīmes
P1 - P6	Elektroenerģijas skaitītājs	Paredzēta uzstādīšanas vieta
S1	Trīspolu modulārais slēdzis	In - 100A
S2 - S7	Trīspolu modulārie slēži	In - 63A, savienoti ar kopni
SF1 - SF6	Trīspolu modulārais aizsargslēdzis	Paredzēta vieta modulārajam aizsargslēdzim līdz 40 A
X1	L1, L2, L3 spailes	Kabelim no 2,5 mm ² līdz 70 mm ²
X2	PEN spaile	Kabelim no 2,5 mm ² līdz 70 mm ²
X3	Lietotāju PEN spaļu rinda	Kabeliem no 4 mm ² līdz 35 mm ²
W1 - W3	Vadu kūlis	Vads H07V-K

1. att. Elektriskā principshēma

AS Energofirma "JAUDA" patur tiesības veikti izstrādājumu konstrukciju un komplektējiju izmaiņas bez lepniekšķīja brīdinājuma. Izstrādājumu ir lepniejams pasūtīt atšķirīgi komplektācijā, norādot to pasūtījumā vai līgumos par izstrādājumu piegādi. Izstrādājumam ar atšķirīgu komplektāciju var būt izmaiņas nosaukums, kods un artikuls. Visas tiesības uz šo publikāciju vai tās daļām pieder AS Energofirma "JAUDA". AS Energofirma "JAUDA" neuzņemas nekādu atbildību par lepniejāmām klātībām vai iespējamo informācijas nepilnību šajā dokumentā. Reprodukcija jebkādā veidā, elektroniski vai mehāniski, tostarp fotokopijas, ierakstīšana, vai izmantojot informācijas uzglabāšanas un izgoves līdzekļus, kopumā vai pa daļām, ir aizliegta bez rakstiskas AS Energofirma "JAUDA" atlaujas.



Uzskaites sadalne vairākiem elektroenerģijas skaitītājiem

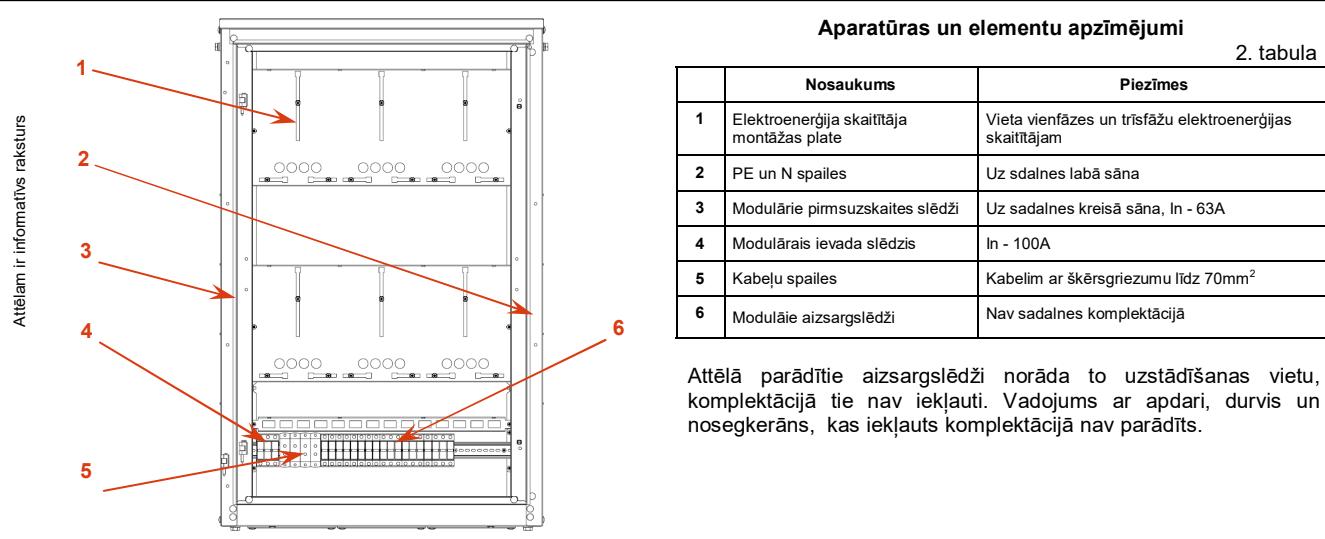
U8-6

2018

Uzstādīšana un ekspluatācija

Sadalni U8-6 paredzēts uzstādīt uz pamatnes P8 (izmantojot C8/400 vai KhM8) vai pie ēkas sienas. Sadalni iespējams uzstādīt uz kabelu sekcijas KhM8 vai cokola C8/400. Elektroietaises uzstādīšanu un pieslēgšanu atļauts veikt elektromontāžas komersantiem, kuriem ir licence elektroietaišu montāžai ietaisēs ar spriegumu līdz 1000 V. Sadalne uz pamatnes vai pie sienas jāuzstāda līmenī visās dimenisjās. Pirms elektroietaises pieslēgšanas ir jāpārbauda visi tās kontaktu savienojumi un nepieciešamības gadījumā pievilk 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 dabību. Sadalnes kalpošanas laiks 30 gadi ievērojot ekspluatācijas noteikumus, darba režīmu un vides apstākļus.



Sadalnes komplektācija

Sadalne sastāv no korpusa un tajā instalētā vadojuma, spailēm, pirmsuzskaites slēžiem un stiprinājuma elementiem, kā arī sadalnes stiprināšanas skrūvēm. Sadalnes aksesuāri nepieciešamības gadījumā jāpasūta atsevišķi.

Garantija

Sadalnēm un to komponentēm kurās, sadalnē uzstādījusi AS Energoftima "JAUDA", tiek nodrošināta 24 mēnešu garantija, ja tas nav noteikts savādāk līgumos starp ražotāju un pircēju. Garantijas stājas spēkā no sadalņu piegādes piegādes (preču pavadzīmes parakstīšanas) datuma.

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

- sadalņu ekspluatāciju neatbilstoši to ekspluatācijas norādījumiem;
- pierādāmu lietotāju nolaidību, nepareizu sadalņu lietojumu vai apzinātu bojāšanu;
- neatlautu izmaiņu veikšanu, remontēšanu vai pārbaudi, neapstiprinātu detaļu lietošanu sadalnēs vai atsevišķu sadalņu sastāvdāļu (komponenšu) apvienošanu vai savienošanu veidā, kas ir pretrunā ar ražotāja instrukcijām;
- nepārvaramas varas apstākļiem;
- dabisku pārklājumu krāsu tonu maiņu vai dabīgu nolietojumu.

AS Energoftima "JAUDA" patur tiesības veikt izstrādājumu konstrukcijas un komplektācijas izmaiņas bez lepietēja brīdinājuma. Izstrādājumu ir iespējams pasūtīt atšķirīga komplektācija, norādot to pasūtījuma vai līgumos par izstrādājumu piegādi. Izstrādājumam ar atšķirīgu komplektāciju var būt izmērs nosaukumi, kods un artikuls. Visas tiesības uz šo publikāciju var tās daļām piedot AS Energoftima "JAUDA". AS Energoftima "JAUDA" neuzņemas nekādu atbildību par iespējamiem klūdām vai iespējamo informācijas neplīnību šajā dokumentā. Reprodukcija jebkādā veidā, elektroniski vai mehāniski, tostarp fotokopijas, ierakstīšana, val izmantojot informācijas uzglabāšanas un zguves līdzekļus, kopumā vai pa daļām, ir aizliegta bez rakstiskas AS Energoftima "JAUDA" atlaujas.