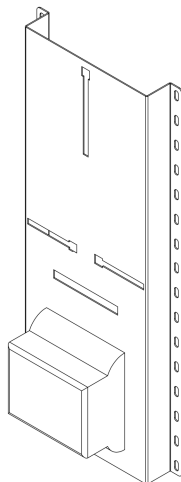


## Slēgtās transformatoru apakšstacijas 0,4 kV sadalne

### STAS-UM

**2017**

1. att. Sadalne STAS-UM ar spaiļu kārbas

Izstrādājuma attēlam ir informatīvs raksturs

Nominālais spriegums $U_n$	400 V
Nominālā strāva $I_n$	5 A
Frekvence	50 Hz
Darba temperatūras diapazons	-25°C līdz + 40°C
Maksimālais vides mitrums	85%
Aizsardzības pakāpe	IP40
Augstums	550* mm
Platums	237* mm

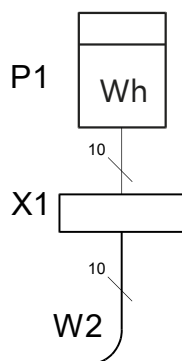
\* Maksimālie gabarītmēri

### Vispārējs apraksts

Slēgto transformatoru apakšstacijas zemsprieguma sadalne STAS-UM ir elektroenerģijas kaitētāja montāžas plate ar spaiļu kārbu. Elektrotītais izgatavots atbilstoši LVS EN 61439 prasībām un marķēta ar CE zīmi. Tās rāmis izgatavots no 2 mm bieza cinkota tērauda DX51D ar cinka pārklājumu 275g/m<sup>2</sup>, kas atbilst apkārtējās vides apstākļu klasifikācijas klasei C2 pēc LVS EN 12944-2:2012.

### Principshēmas elementu apzīmējumi

1. tabula



2. att. Elektriskā principshēma

	Nosaukums	Piezīmes
<b>P1</b>	Elektroenerģijas skaitītājs	Vieta elektroenerģijas skaitītājam
<b>X1</b>	Spaiļu kārba	IP20 bez vāka, IP40 ar plombējamu nsegvāku
<b>W2</b>	Vadu kūlis	STAS-UM pieslēgšanai pie STAS sadalnes strāvmaiņiem

Principshēmā attēlota sadalnes bāzes komplektācija. Principshēmā nav attēlots aparātūras un elementu izvietoums sadalnē, bet gan elektriskie svaienojumi. Aparatūra un savienojumi nav marķēti, tos jāmarķē atbilstoši projektam.