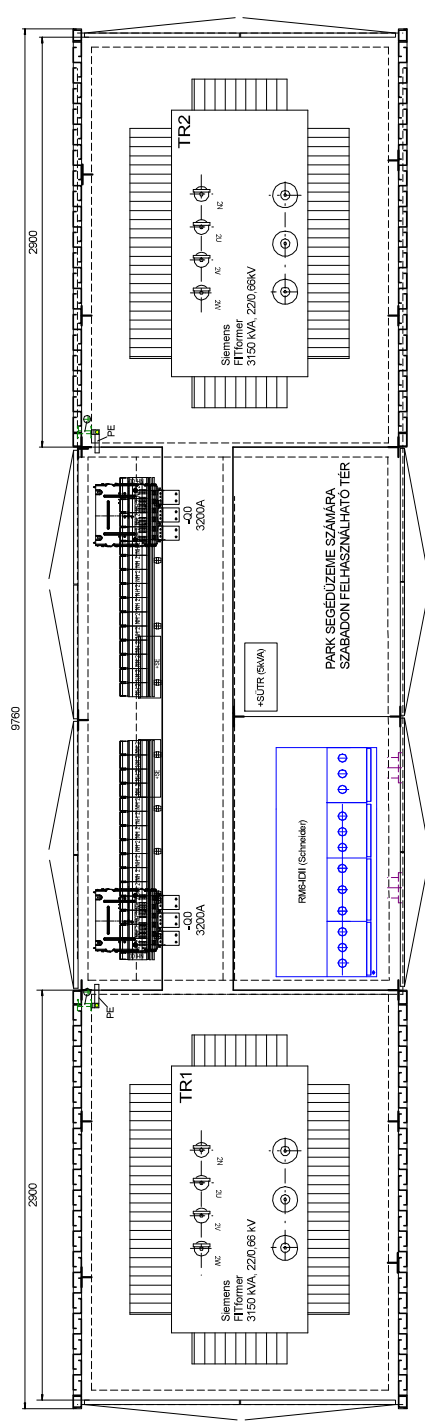
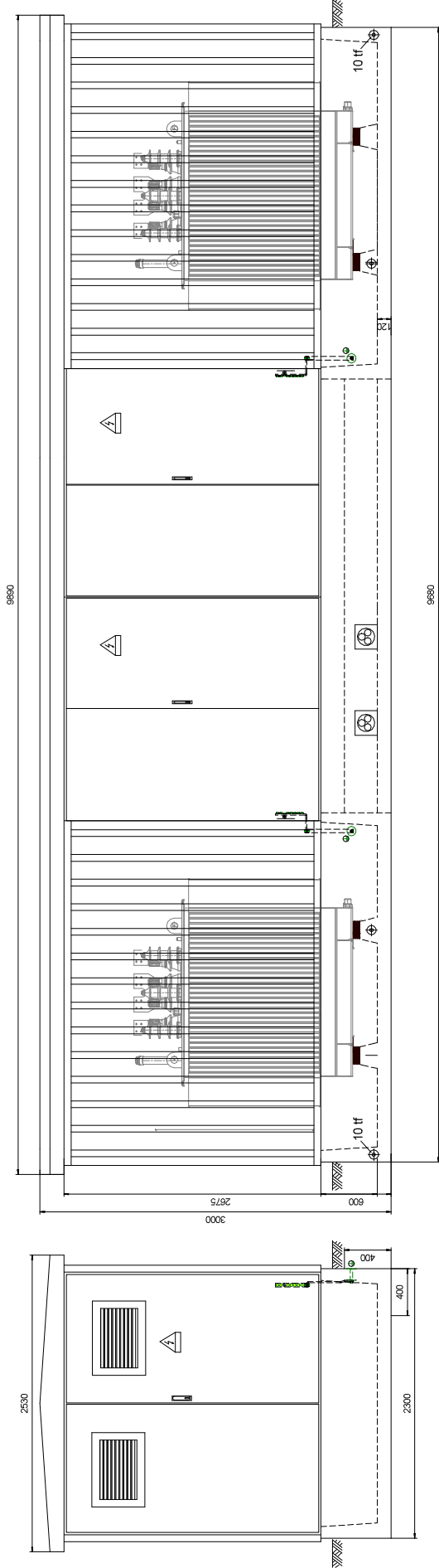


Vonatkozó szabvány		IEC 60076
Típus		Siemens FITformer 3150/24
Névleges teljesítmény	kVA	3 150
Primer feszültség	V	22 000
Szekunder feszültség	V	660
Fokozatkapcsoló tartománya	%	± 2 x 2,5
Kapcsolási csoport	-	Dyn5
Fázisszám	-	3
Névleges frekvencia	Hz	50
Rövidzárási feszültségesés (75 °C) (%)	%	6
Hőtési mód	-	ONAN
Veszteségi osztály	-	eco design Tier2 (Ao-10%, Ak)
Üresjárási veszteség (100% Un)	W	1 980
Rövidzárási veszteség (75 °C)	W	23 000
Hangteljesítmény Lwa	dB	65
Hangnyomás Lpa	dB	55
Maximális primeroldali feszültség	kV	24
Primer szigetelési szint	kV	LI 125 - AC 50
Maximális szekunderoldali feszültség	kV	1,1
Szekunder szigetelési szint	-	LI - AC 3
Korrózióvédelem / fedőfestés színe	-	festés / RAL 7033
Maximális környezeti hőmérséklet	°C	40
Tekercs / olaj hőmérsékletemelkedése	K	65 / 60
Maximális tengerszint feletti magasság	m	1000
Tekercselés anyaga (primer/szekunder)	-	AL/AL
Előzetes adatok:		
Hosszúság	mm	2 100
Szélesség	mm	1 300
Magasság	mm	2 500
Görgő távolság	mm	1 070
Transzformátor teljes tömege	kg	7 900
Olaj tömege	kg	1 680
Tank típusa: Hermetikusan zárt, hullámosfalú		
Tartozékok:		
Ívterelő szikraköz		Nem
Primer és szekunder porcelán átvezetők		Igen
Feszültségmentes átkapcsoló		Igen
2 db földelőérintkező		Igen
Olajsintjelző (védelembe integrált)		Igen
Olajleeresztő szelep		Igen
Adattábla		Igen
Húzó szemek, emelő szemek		Igen
90°-ban állítható görgők		Nem
Védelmek:		
Kombinált védelemi relé (DMCR)		Igen



Date:	2020.12.10.		ELECTRO SYSTEM Elektronika és Vezérlés Kft. Városi, Szabó utca 22/A-2/C 1045 Budapest Web: www.electro.hu	Külső kábelről fémházhoz kompakt transzformátorállomás	Pr.-No. Design No.	SK 97-23 M-00 1 Pl.
-------	-------------	---	--	---	-----------------------	------------------------