

**DATE PENTRU CONSUMATORI ȘI INSTALAȚII ÎN PUNCTUL DE RACORDARE**

Descriere	Unități de măsură	Categoria datelor
<b>Tensiuni:</b>		
Tensiune nominală	kV	S, D
Tensiune maximă/minimă	kV	D
<b>Coordonarea izolației:</b>		
Tensiune de tinere la impuls de trăsnet	kV	D
Tensiune de tinere la frecvența industrială a rețelei (50 Hz)	kV	D
Tensiune de tinere la impuls de comutație	kV	D
<b>Curenți:</b>		
Curentul maxim	kA	S, D
Curentul maxim de încărcare pe termen scurt	kA pentru timpi de ordinul secundelor	D
Condiții ambientale pentru care se aplică acești curenți	Text	S, D
<b>Legare la pământ:</b>		
Modul de legare la pământ	Text	D
Performanțele izolației în condiții de poluare – nivelul de poluare	IEC 815	D
<b>Sistem de comandă și achiziție de date:</b>		
Comanda la distanță și date transmise	Text	D
Transformatoare de măsurare de curent	A/A	D
Transformatoare de măsurare de tensiune	kV/V	D
Caracteristicile sistemului de măsurare	Text	R
Transformatoare de măsurare – detalii privind certificatele de testare	Text	R
<b>Configurația rețelei:</b>		
<i>Schema de funcționare</i> a circuitelor electrice a instalațiilor existente și propuse inclusiv dispunerea barelor, tratarea neutrlui, echipamente de comutație și tensiunile de funcționare	Diagrama monofilară	S, D, R
<b>Impedanțele rețelei:</b>		
Impedanțele de secvență pozitivă, negativă și zero	$\Omega$	S, D, R
<b>Curenți de scurtcircuit:</b>		
Curentul maxim de <i>scurtcircuit</i>	kA	S, D, R
<b>Capabilitatea de transfer:</b>		
<i>Consumator</i> sau grupe de <i>consumatori</i> alimentați din <i>puncte de racordare</i> alternative	Text	D, R
Consum alimentat normal din <i>punctul de racordare X</i>	MW	D, R
Consum alimentat normal din <i>punctul de racordare Y</i>	MW	D, R
Comutații de transfer în condiții planificate sau în condiții de <i>incident</i>	Text	D
<b>Transformatoarele în punctul de racordare:</b>		
Curba de saturație	Diagramă	R
Date asupra unităților de transformare	Diagramă	S, D, R

DATA:

SOLICITANT

(Nume, prenume, semnatura, stampila)

