

NORMAL

RED AT

UnQ 20000 V S^{''}kQ AT Max 433 MVA Sumin.AT en // ☐
T Func HT máx 200 ms S^{''}kQ AT Min 125 MVA Contribución de motores

IMPEDENCIAS AT Impuesta ☐

RQ mín 0,0000Ω XQ mín 0,0004Ω
RQ máx 0,0001Ω XQ máx 0,0014Ω

Suministro Rt 0,0034Ω
Xt 0,0107Ω
Pkr

SUMINISTRO

Tipo Transfo
Caract. según Fichero
Fichero Tra14.ztr
Catálogo Aceite95
Potencia 630 kVA
Tecnología Aceite
Ukr ou X'd/X'o 4,0 %
Polaridad 3F+PEN
Acoplamiento Dyn

N° de fuentes Suministro
s activos

1

1 min 1 max

ACOMETIDA

Longitud 10 m
Type Cables uni
Alma Cobre
Instalacion/Dispo 31
Archivofabricante España (V5.4)
Fichero C/P RV 0,6/1 (90°C)

RED

Localizador SUMINISTRO Norma REBT11-14 ΔU Origen Tasa harmonicas
Regimen de NTN Tensión 400 V / 420 V Frec. 50 Hz TH <= 15%

IMPEDENCIAS Impuesta ☐

R0 F-F 0,0075Ω R0 F/PEN-N 0,0042Ω R0 F/Pe 0,0043Ω
R1 F-F 0,0082Ω R1 F/PEN-N 0,0049Ω R1 F/Pe 0,0143Ω
Xmax F-F 0,0250Ω Xmax F/PEN-N 0,0143Ω Xmax F/Pe 0,0038Ω
Xmin F 0,0115Ω Xmin F/PEN-N 0,0123Ω Xmin F/Pe 0,0123Ω

Resistencia de tierra (TT) Neutro impedante (TN)

RA RS XS

PROTECCIÓN Impuesta ☒

NS1250H

Micrologic 6.0

Calibre 1250 A Ir 0 A Im/Isd 0 A IΔn 30 mA
Tr Tsd 20 ms Δt
Li On DDR Separ. ☒
I²t On/Off It Off
Icu automático ver ☒ Select. lógica ☐ T1 T2

ARREGLOS

Pa Ir 0 Pa Im/Isd 0 Pa Δn 0
Pa Fino Ir 0 Pa Fino Isd 0 Pa Δt 0
Pa Tr 0 Pa Tsd 0
Pa Li 0

RESULTADO

Tamaño de IN ☒ ΔU ☒ CC ☒

Sth 218 mm² Ib Conex. (909,4 A) Ik3 Max 21059 A
ΔU 0,25 % IN Sumin. 909 A Ik2 Max 18237 A Ik2 min 15172 A
Propor.Ib/In 100,00 % Ik1 Max 19591 A Ik1 min 15255 A
If Max 19591 A If 15255 A

Impuesta
K temp. No 1,00
K Prox. No 0,88
K compl. 1,00
K coef fs simetría 1,0
Neutro cargado

Impuesta No
Fase 2 x 240 mm²
PEN / Neutro 2 x 240 mm²
PE x
Sp0 ou Sat Cobre No 1 x 70 mm²