

FUNKČNÍ ZNAČENÍ ROZVODEN










AEA ROZVODNA 110 kV - VENKOVNÍ, KLASICKÁ, PŘÍSTROJE NA VYSOKÝCH STOLÍČKÁCH  
AUE STANOVISŤE TRAKČNÍCH TRANSFORMÁTORŮ 110/23 kV - VENKOVNÍ, ZASTŘEŠENÉ  
AJA ROZVODNA 22 kV - VNTRNÍ, SKŘÍŇOVÁ, SE VZDUCHOVOU IZOLACÍ

ZNAČENÍ PRVKŮ DLE ENERGETIKY  
V ZÁVORKÁCH PRO DISPEČINK SŽDC.

ZÁKLADNÍ PARAMETRY ROZVODNY 110 kV - AEA

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3~50 Hz, 110 kV; TT  
JMENOVITÉ NAPĚTÍ: 110 kV  
NEJVYŠŠÍ PROVOZNÍ NAPĚTÍ: 123 kV  
POČET SYSTÉMŮ PŘÍPOJNIC: 0 (DVA ODDĚLENÉ PŘÍVODY)  
JMENOVITÝ PROUD PŘÍPOJNIC: -  
JMENOVITÝ PROUD POLE VÝVODŮ: 2 000 A  
JMENOVITÝ PROUD POLE TRANSFORMÁTORŮ: 400 A  
JMENOVITÁ TEPELNÁ ZKRATOVÁ ODDOLNOST: 31,5 kA/1s  
JMENOVITÁ DYNAMICKÁ ZKRATOVÁ ODDOLNOST: 80 kA  
ROZSAH PRACOVNÍCH TEPLOT: - 30° C - + 40° C  
OBLAST ZNEČIŠTĚNÍ: 1 (MALÉ)  
NÁMRAZOVÁ OBLAST: N0 (LEHKÁ) do 0,5 kg/m  
VĚTRNÁ OBLAST: II (do 25 m/s)

LEGENDA

-  ODPOJOVAČ S MOTOROVÝM POHONEM
-  UZEMŇOVAČ (ZKRATOVAČ) S MOT. POHONEM
-  VÝKONOVÝ VYPÍNAČ S MOTOROVÝM POHONEM
-  SVORKY PRO UMÍSTĚNÍ ZKRATOVACÍ SOUPRAVY
-  PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR PROUDU VVN
-  PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR NAPĚTÍ VVN
-  TRANSFORMÁTOR KOSTROVÉ OCHRANY
-  OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ
-  PODPĚRNÝ IZOLÁTOR

R110 kV - NOVÝ STAV

