

Sezionatori sottocarico da 100 A a 200 A serie 5TE1

Descrizione

Sezionatori sottocarico da 160 A: fornitura con una copertura di morsetti. Esecuzione da 160 A e 200 A per collegamento con capocorda. Montaggio su guida DIN ad un'altezza minima di 5 mm dalla piastra base. Fissaggio a vite su piastra base. Disponibili anche con manopola rossa e calotta gialla utilizzabili come dispositivo di emergenza a norma EN 60 204-1, DIN VDE 0113 parte 1 se l'interruttore è facilmente accessibile.

Dati tecnici

- Correnti nominali di impiego (I_c): 100, 125, 160, 200 A
- Corrente nominale termica (I_{the}): 100, 125, 160, 200 A
- Tensioni nominali di impiego (U_e): 690 V ac
- Tensioni di isolamento (U_i): 690 V ac
- Tensione impulsiva di prova: 12,3 kV
- Potere di chiusura nominare di corto circuito (I_{cm}): con U_e 400 e 415 V ac: 10 kA, con U_e 500 e 690 V ac: 6,7 kA;
- Corrente di cortocircuito nominale condizionata (in combinazione con fusibili di identica corrente nominale d'impiego): con U_e 400, 415 e 500 V ac: 50 kA, con U_e 690 V ac: 33 kA
- Resistenza nominale alla tensione impulsiva U_{imp} : 8 kV
- Sezioni conduttori: 6-50 mm², sbarra CU max 20x26;

Marcatura

Rispondenza normativa

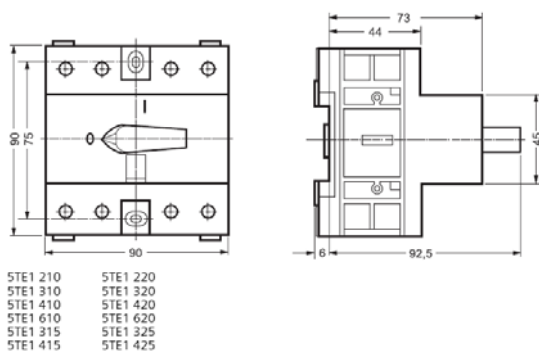
CEI EN 60 947-3
 CEI EN 60 669-1
 VDE 0660
 VDE 0632

Approvazioni

IMQ

Disegni quotati

Da 100 e 125 A



Da 160 e 200 A

