

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



ELMARK DESCARCATOARE CATODICE TIP C20/1P+N LA 20KA

Descarcator catodic ,este compus dintr-un element semiconductor de tip ventil (varistor) ,care se deschide in anumite conditii .In conditii normale descarcatorul catodic reprezinta o rezistenta infinit de mare intre conductoarele protejate si circuitul de impamantare .La ridicarea tensiunii din cauza evenimentelor produse in atmosfera sau din cauza avarii in sistem ,ventilul se deschide si descarca supratensiunea prin circuitul de impamantare .Dupa restabilirea tensiunii normale in sistem,ventilul se inchide .Arestorul poate suporta pentru un timp scurt supratensiuni mari .

Functii :

- protectie a circuitelor electrice sub sarcina de supratensiunii
- protectie a consumatorilor /retelelor si a tablourilor electrice de distributie
- coeficient de siguranta a caracteristicilor de curent
- comanda deconectarea automata la defecte la intrare si revenire dupa disparitia pericolului

Performante tehnice :

Tensiune nominala de lucru U_c - tensiune la actionare a descarcatorului catodic 275/440v 50hz

Tensiune de impuls U_p : tensiunea la bornele descarcatorului catodic la trecerea curentului nominal de descarcare ,conform tabele

Curent nominal de descarcare I_n valoarea nominala a curentului de descarcare cu sinusoida 8/20 micro S care poate fi scurs spre pamant repetat

Curent de descarcare completa I_{max} valoarea maxima de varf a curentului de descarcare cu sinusoida 8/20 micro s pe care descarcatorul o poate suporta o singura data

Curent permanent de functionare pana la 800 micro A pentru 1P ,2P si 3 P pana la 600 micro A pentru 1P+N 3P+N

Indicatie ca descarcatorul trebuie inlocuit

Variante constructive 1 P , 2P ,3 P ,1P+N si 3P+N

Conectare

-conductoare flexibile sau rigide cu sectiuni corespunzatoare

Tip de montaj :

-fixare pe sina din<

Pret: 151,39 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/descarcatoare-catodice-tip-c20-1p-n-la-20ka-11381>