

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

	<u>TRACON SEPARATOR CU SIG. MPR, PE BARE, INTRARE SUPERIOARĂ DE CABLU 500/690V AC, 220/400V DC, MAX.250A, 3P, 1, 60MM</u> Separatoarele tripolare cu siguranțe MPR tip LTL1-3/9/60/AO se recomandă pentru montarea pe sistemele de bare cu distanța între axe de 60 mm cu care se pot echipa dulapurile de distribuție. Separatorul se poate fixa pe bare cu lățimea de 20-30 mm și 5-10 mm grosime cu ajutorul conectorului rapid, fără a fi necesară execuția de găuri. Construcția separatorului corespunde cerințelor standardului referitor la separatoarele cu siguranțe MPR. În mod normal la bornele separatorului cablul se poate racorda prin fixarea cu șurub M10 a elementelor de conexiune, dar opțional se poate alege și altă modalitate de racordare a cablului. Separatorul este protejat împotriva atingerilor directe printr-o carcasă închisă din material plastic fără halogen având proprietăți ignifuge. Pe partea frontală se găsesc găuri de măsură pentru verificarea parametrilor de funcționare. Parametrii tehnici principali Curent nominal : In = 250A Tensiune nominală : AC 500/690V DC 220/440V Tensiune de izolare : AC 1000V Conexiune : cu șurub M10 Standard de referință: MSZ EN 60947-3 A(mm) B(mm) C(mm) D(mm) E(mm) F(mm) G(mm) H(mm) I(mm) J(mm) K(mm) L(mm) L1(mm) 184 230 247 70 121 16,5 115 42 27 55 58 151 161 Date tehnice detaliate Caracteristici electrice: Tensiune nominală de lucru Ue V AC500 AC690 DC220 DC400 Curent nominal de lucru Ie A 250 200 250 200 Curent termic convențional în aer liber cu siguranță Ith A 250 200 250 200 Curent termic convențional în aer liber cu căut de scurtcircuitare Ith A 325 (TM1) Frecvența nominală f Hz 40-60 40-60 - - Tensiune nominală de izolare Ui V AC1000 - - Curent nominal de scurtcircuit Ifz kA eff 50 50 25 25 Curent nominal de scurtcircuit de scurtă durată Icw kA eff - - - - Regimul de lucru - - AC-22B AC-22B DC-22B DC-21B Capacitate de închidere curent de scurtcircuit - A 750 600
---	--

1000
 300 Capacitate de rupere curent de scurtcircuit
 -
 A
 750
 600
 1000
 300 Tensiunea nominală de înfăinere la impuls
 U_{imp}
 kV
 8
 8
 8
 8 Durata de viață electrică (cicluri de comutare)
 -
 200
 200
 200
 200 Putere disipată pe fiecare siguranță
 la
 I_{th}
 P_v
 W
 32
 32
 32
 32 Siguranțe utilizabile: Mărimile siguranței fuzibile utilizabile conf. EN 60269
 -
 -
 1 Curentul nominal al celei mai mari siguranțe utilizabile
 I_{bn}
 A
 250
 200
 250
 200 Puterea disipată maximă admisă a siguranței fuzibile
 P_{vm}
 W
 32 Caracteristici mecanice: Durata de viață mecanică (cicluri de comutare)
 -
 1400 Masa
 m
 kg
 2,864 Racordarea cablurilor: Mărimile Țuruburilor de racordare la borne
 -
 -
 M10 Mărimile papucului de racord
 -
 mm²
 1 x 25-150 (lățime max.: 30 mm) Mărimile barei de racord
 -
 mm
 30 x 10 Momentul de strângere al Țurubului de fixare
 M_a
 Nm
 14 Grad de protecție: În stare montată
 Braț de cuplare în poziție închisă
 -
 -
 IP20
 Braț de cuplare în poziție deschisă
 -
 -
 IP10 Condiții de operare: Temperatura mediului ambiant
 T_k
 °C
 -25 - +55 Durata de conectare
 -
 -
 Funcționare continuă Operare
 -
 -
 Acționare manuală pe verticală Poziția de montare
 -
 -
 Orizontală, verticală Altitudine
 -
 m
 max. 2000 Grad de poluare
 -
 -
 3 Clasa de protecție la supratensiune
 -
 -
 III
 Pret: 1 787,63 lei (TVA inclus)
 Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/separator-cu-sig-mpr-pe-bare-intrare-superioara-de-cablu-500-690v-ac-220-400v-dc-max-250a-3p-1-60mm-253880>