

Tehniline andmeleht

Kaitsekomplekt MCD + V20, 3 poolust

Artiklinumber: 5089754



Kaitsekomplekt, pikse- ja liigpingepiirikust tüüp 1+2

- piksekaitse-potentsiaaliühtlustuse jaoks vastavalt VDE 0185-305 (IEC 62305)
- välguvoolu lahendusvõime kuni 50 kA (10/350) pooluse kohta
- pistikühendusega panused, ühendussillad, tähistatud ühendusklemmid
- kapseldatud, väljapuhketa piirikud jaotuskeskustes kasutamiseks

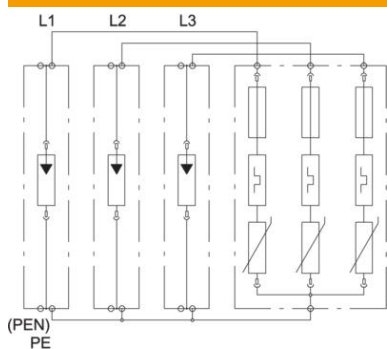
Kasutamine: mobiilraadiosidesüsteemid ja eriliste nõuetega tööstussüsteemid.



Põhiandmed

Artiklinumber	5089754
Tüüp	PS3-B+C TNC
Nimetus 1	Kaitsekomplekt
Nimetus 2	3P
Tooja	OBO
Mõõde	255V
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	158 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

Tehnilised andmed



Lahendusvool (8/20 μ s) [kokku]	100 kA
vastuvõtuaeg	<25 ns
väljapuhuv	ei
Mudel	3 poolusega; 255V
Pooluste teostus	3
Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	10
Max rakendustemperatuur	85 °C
Min rakendustemperatuur	-40 °C
Arvutuslik välguvool (10/350 μ s)	50 kA
Arvutuslik välguvool (10/350) [kokku]	100 kA
Signaalkontaktiga	ei
Järgvoolu kustutusvõime (eff) [N-PE]	25 kA
Induktsiooniefekti elektrikatkestusvõime	12,5
Suurim talitluspinge (L-N)	255 V
Suurim talitluspinge AC	255
lühisekindlus	25 kA
Lühisekindlus max võrgupoolse ülepingskaitse korral	25 kA
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme max läbilõige	50 mm ²
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme min läbilõige	10 mm ²
LPZ	0→2
Võrgu max liigvoolu kaitse	125
Maksimaalne eelkaitse	125 A
Maksimaalne lahendusvool (8/20 μ s)	100 kA
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 μ s)	50 kA
Tunnusvool AC (50/60 Hz)	230 V
võrguvorm	TN-C
Pooluste arv	3
kaitseklass	IP20
Kaitsetase	≤1,7
Seadme signalisatsioon	optiline
Liigpingekaitse (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp 1+2
Liigpingekaitse (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass I+II