

Tehnisko datu lapa

Protection-Set MCD + V20, 3 polu

Preces numurs: 5089755



Protection-Set, zibensaizsardzības un pārspriegumaizsardzības novadītāju kombinācija, tips 1+2

- Zibensaizsardzības potenciālu izlīdzināšanai atb VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Zibensizlādes strāvas novadīšanas spēja līdz 50 kA (10/350) katram polam
- Novadītājs, iespraužams, ar savienojuma tiltiem, pieslēgumu spaiļes ir marķētas
- Iekapsulēti, dzirksteles neizvadoši novadītāji ievietošanai sadalītāju korpusos

Pielietojums: mobilo sakaru sistēmās un industriālos objektos ar īpašām prasībām.



Pamatdati

Preces numurs	5089755
Tips	PS3-B+C-320
Apzīmējums 1	Protection set
Apzīmējums 2	3-polīgs versija
Ražotājs	OBO
Izmērs	320V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	160 kg
Svara vienība	kg/100 gab.

Tehniskie dati

	Impulsu strāva novadītājā (8/20 μs) [kopējā]	100 kA
	Atbildes laiks	<25 ns
	Izpildījums	3 polu; 320V
	Polu izpildījums	3
	Konstrukcijas platums iedalījums vienībās (TE, 17,5 mm)	10
	Ekspluatācijas temperatūra maks.	85 °C
	Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
	Zibens impulsa strāva (10/350 μs)	50 kA
	Zibens impulsa strāva (10/350) [kopējā]	100 kA
	Sekundārās strāvas dzēšanas spēja (ef) [N-PE]	25 kA
	Sekundārās strāvas dzēšanas iespējas Ieff	12,5
	Augstākais pastāvīgais spriegums (L-N)	255 V
	Augstākais pastāvīgais spriegums (N-PE)	255 V
	Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	320
	Īssavienojuma izturība	25 kA
	Īssavienojuma izturība pie maksimumstrāvas aizsardzības tīkla pusē	25 kA
	Vadu šķērsgriezums nekustīgs (vienu/vairākas stieples) maks.	50 mm ²
	Vadu šķērsgriezums nekustīgs (vienu/vairākas stieples) min.	10 mm ²
	LPZ	0→2
	Maksimumstrāvas aizsardzība tīkla pusē	125
	Maksimālā aizsardzība pie ieejas	125 A
	Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 μs)	100 kA
	Nominālā noplūdes strāva (8/20 μs)	100 kA
	Nominālais spriegums AC (50/60 Hz)	230 V
	Aizsardzības veids	IP20
	Drošības līmenis	≤1,7
	Aizsardzības līmenis [L-N]	≤1,7
	Ierīces signalizācija	optisks
	SPD atb. EN 61643-11	Tīps 1+2
	SPD atb. IEC 61643-1	I+II klase