

CZUJNIK PRĄDU TYPU CSO 38

Czujnik prądu CSO 38 jest przeznaczony do sieci napowietrznych o napięciu do 30 kV. Może być on wykorzystywany do zabezpieczeń lub sygnalizacji. Droga upływu odpowiada napięciu izolacji 38,5 kV dla największego poziomu zanieczyszczeń i wynosi 31 mm / 1 kV. Czujnik prądu wykonawczo 38y jest zgodnie z normą PN-EN 61869-1, PN-EN 61869-2 i GOST 15 150.

Istnieje możliwość uzgodnienia z producentem innych parametrów technicznych.

Długość wychodzącego przewodu określa zamawiający



Podstawowe dane techniczne:

Najwyższe napięcie dopuszczalne	kV	38,5
Znamionowe napięcie probiercze izolacji	kV	80
Znamionowe napięcie probiercze udarowe	kV	180
Znamionowy prąd pierwotny	A	50 - 200
Znamionowy prąd wtórny	A	1
Wytrzymałość termiczna i dynamiczna I _{th} / I _{dyn}	kA	12,5 / 31,5 kA
Znamionowa częstotliwość	Hz	50 Hz
Moc	VA	2 VA
Klasa dokładności		2-3%
Liczba przetężeniowa		FS5 dla prądu 50 A Dla prądu większego od 50 A FS>5
Droga upływu	mm	1195
Masa	kg	11

