



Hlavní parametry

Řada	Vigirex
Označení přístroje	SA200
Typ produktu nebo součásti	Snímač zemního svodového proudu
Použití zařízení	Přístroj pro monitorování a ovládání
Kompatibilní řada	Vigirex pravé zásuvné relé
[Ie] jmenovitý pracovní proud	400 A

Doplňěk

Typ měř. transformátoru proudu	Uzavřený toroid typ A
Typ sítě	AC DC
Frekvence sítě	45...440 Hz
[Ui] jmenovité izolační napětí	1000 V
Převod transformátoru	1/1000
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	100 kA / 0,5 s
Rezid.zkrat.výdržný proud	85 kA / 0,5 s podle IEC 60947-2
Kategorie přepětí	IV
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	12 kV
Montáž	Fixed cables Fixed plain backplate Fixed profiled sheet metal Fixed slotted backplate
Tepelná hodnota (výhřevnost)	7,05 MJ
Připojení - svorky	Screw connection : >= 0.22 mm ²
Průměr	196 mm (vnitřní)
Vnější průměr kabelu	100 mm pro 2 kabel(y) : 185 mm ² (maximum)
Hmotnost přístroje	1,32 kg
Výška	256 mm
Šířka	274 mm
Hloubka	46 mm

Životní prostředí

stupeň krytí IP	IP30 Konektory : IP20
popis prostředí	Vystavení vlhkému teplu mimo provoz podle IEC 60068-2-30 : 28 cyklů 25 – 55 °C, rel. vlh. 95 % Slaná mlha podle IEC 60068-2-52 : Kb/2 Vystavení vlhkému teplu za provozu podle IEC 60068-2-56 : 48 hodin : kategorie C2
stupeň znečištění	Úroveň 3 podle IEC 60664-1
teplota okolního vzduchu pro provoz	-35...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-55...85 °C

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------