



Hlavní parametry

Řada výrobků	Vigilohm
Označení přístroje	XM300C
Typ měření	Izolační odpor sítě, svodová kapacita
Umístění signalizačních kontaktů	3 V/Z
Uzemňovací soustava	IT
Typ displeje	LCD
Stupnice	0,1 – 999 kOhm
Bezpečnostní prvek	Ano
[Us] jmenovité napájecí napětí	380...415 V AC, 50/60 Hz (tolerance: - 15...10 %)
Poloha montáže	Vodorovná montáž

Doplňěk

[Ue] jmenovité pracovní napětí	<= 1000 V AC, 45...400 Hz (zařízení připojeno k fázi s podsestavou PHT1000) <= 1200 V DC (zařízení připojeno k PHT1000) <= 1700 V AC, 45...400 Hz (zařízení připojeno k N (neutral) s podsestavou PHT1000) <= 440 V AC, 45...400 Hz (zařízení připojeno k fázi) <= 500 V DC <= 760 V AC, 45...400 Hz (zařízení připojeno k N (střední vodič))
Funkce signalizace	Alarmu Porucha zařízení Zobrazení hodnoty izolace Přechodná porucha
Testovací funkce	Manuální, bezpečnostní test
Vypínací schopnost	10 A při 24 V DC, L/R = 1 ms 0,45 A při 220 V DC, L/R = 1 ms 0,65 A při 120 V DC, L/R = 1 ms 2,5 A při 48 V DC, L/R = 1 ms 5 A při 230 V AC, cos fi = 0.7 3 A při 400 V AC, cos fi = 0.7
Príkon	<= 30 VA
Montáž	Zapuštěná montáž
Montážní držák	Skříň Rozváděč Deska
Výška	129 mm
Šířka	153 mm
Hloubka	213,5 mm
Hmotnost přístroje	3,5 kg
Pomocná připojovací svorka	Tunelové svorky, průřez kabelu: 1,5 mm ²

Životní prostředí

dielektrická pevnost	2500 V
stupeň krytí IP	IP30
standarty	IEC 364 ch 4 a 5 IEC 61557-8 NF C 15-100 §413.4 UTE C 63-080 tř. CPI/XA
teplota okolního vzduchu pro provoz	-5...55 °C
teplota okolí pro uskladnění	-25...70 °C