



### Glavno

Range	Vigilohm
Product name	Vigilohm IFL
Device short name	XD312
Number of channels	12
Earthing system	IT
Mounting position	Horizontal

### Komplementarno

Signalling function	Insulation fault
Polling time	20 s per connected channel
Test function	Local
[Us] rated supply voltage	115/127 V AC, 50/60 Hz (tolerance: - 15...10 %)
Breaking capacity	10 A at 24 V DC, L/R = 1 ms 0.45 A at 220 V DC, L/R = 1 ms 0.65 A at 120 V DC, L/R = 1 ms 2.5 A at 48 V DC, L/R = 1 ms 5 A at 230 V AC, cos phi = 0.7 3 A at 400 V AC, cos phi = 0.7
Power consumption in VA	6 VA
Mounting mode	Flush-mounted Surface mounted
Mounting support	DIN rail Door cut-out
Height	81 mm
Width	106 mm
Depth	73.5 mm
Product weight	0.6 kg
Auxiliary connection terminal	Tunnel type terminals, cable cross section: 1.5 mm <sup>2</sup>

### Okolina

dielectric strength	2500 V
IP degree of protection	IP20 (surface mounted) IP30 (flush mounting)
ambient air temperature for operation	-5...55 °C
ambient air temperature for storage	-25...70 °C

### Contractual warranty

Warranty period	18 months
-----------------	-----------

Informacije dane u ovoj dokumentaciji sadrže opće opise i/ili tehničke karakteristike o performansama ovdje sadržanih proizvoda. Ova dokumentacija nije namijenjena kao zamjena za niti bi se trebala koristiti za određivanje prikladnosti ili pouzdanosti predmetnih proizvoda za konkretne korisničke primjene. Svaki takav korisnik ili integrator dužan je provesti odgovarajuću i potpunu analizu rizika, procjenu i ispitivanje proizvoda u odnosu na odgovarajuću specifičnu primjenu ili uporabu istog. Niti društvo Schneider Electric Industries SAS niti bilo koje od njegovih povezanih poduzeća ili podružnica neće preuzeti obvezu ili snositi odgovornost za pogrešnu upotrebu ovdje sadržanih informacija.