



### Fő jellemzők

Termékcsalád	Vigirex
Készülék rövid neve	IA80
Termék vagy alkatrész típusa	Földzárlati áramérzékelő
Készülék alkalmazás	Berendezés felügyelet
Termékcsalád kompatibilitása	Vigirex RH10P maradékáram védőrelé Vigirex RH197M maradékáram védőrelé Vigirex RH21P maradékáram védőrelé Vigirex RH21P maradékáram védőrelé Vigirex RH68M maradékáram védőrelé Vigirex RH86M maradékáram védőrelé Vigirex RH99M maradékáram védőrelé Vigirex RH99P maradékáram védőrelé Vigirex RH99P maradékáram védőrelé Vigirex RH197P maradékáram védőrelé Vigirex RH21M maradékáram védőrelé Vigirex RHUs maradékáram védőrelé Vigirex RHZ maradékáram védőrelé Vigirex RMH maradékáram védőrelé
Current sensor type	A típusú zárt toroid
[Ie] névleges üzemi áram	160 A

### Kiegészítő jellemzők

Transzformátor áttétel	1/1000
Hálózat típusa	Automatikus kalibráció
Hálózati frekvencia	45 – 55 Hz
I <sub>cw</sub> névleges rövidzárlati kiállási áram	85 kA esetén 0.5 s
Maradó rövidre zárt ellenállási áram	85 kA / 0.5 s megfelel IEC 60947-2
[U <sub>i</sub> ] névleges szigetelési feszültség	1000 V
Túlfeszültség kategória	IV
[U <sub>imp</sub> ] névleges lökő-feszültség állóság	12 kV
Szerelési mód	Rögzített, 2 TL között (kábelek és Pg csövek) Rögzített, 2 TL között (teli szerelőlap) Rögzített, 2 TL között (gyorscsatló készlet) Rögzített, 2 TL között (perforált szerelőlap) Klipsteszes (DIN sín)
Fűtőérték	3.19 MJ
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozók 0,22 mm <sup>2</sup>
Átmérő	Belső: 80 mm
Kábel külső átmérő	40 mm: 95 mm <sup>2</sup> (maximum)
Nettó súly	0,42 kg
Magasság	122 mm
Szélesség	150 mm
Mélység	44 mm

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Környezet

IP védettség szint	Csatlakozó és csavar: IP20 IP30
Környezeti jellemző	Nedves hő hatása kikapcsolva (25...150 Hz) : 2G megfelel IEC 60068-2-30 Sós köd: Kb/2 megfelel IEC 60068-2-56 Nedves hő hatása működés közben: C3 kategória: 48 hours megfelel IEC 60068-2-6
Szennyezettségi fok	3. szint megfelel IEC 60664-1
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-35...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-55...85 °C
Szabványok	IEC 60947-2
Terméktanúsítványok	CE

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,4 cm
1. csomag szélessége	13,2 cm
1. csomag hossza	16,4 cm
1. csomag súlya	332,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	40
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	40,0 cm
2. csomag hossza	60,0 cm
2. csomag súlya	14,046 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő <a href="#">EU RoHS Nyilatkozat</a>
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körköröségi profil	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------