

ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

Усі роботи, пов'язані з монтажем, мають здійснюватись кваліфікованим спеціалістом, згідно з ПУЕ.
Забороняється експлуатація виробу у разі виявлення механічних пошкоджень фронтальної та монтажної частин корпусу або несправності електропроводки.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін вказаний на упаковці. Обмін і повернення виробу можливі за умови дотримання вимог зберігання та експлуатації.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на виріб, якщо:

- Пристрій має ознаки механічних пошкоджень ;
- Відсутній чек організації-продавця.

Гарантійний талон:

Найменування	
Артикул	
Дата та місце продажу	
Дата обміну/повернення	
Печатка магазину та підпис продавця	

Виробник: ПП «Аллегро-опт», вул. Генерала Родимцева, 106-Ж, м. Кропивницький, Україна, 25004. Тел./факс: +38(0522)245377.

Вироблено на виробничих потужностях: Zhejiang Geya Electrical Co., Ltd. Wenzhou Bridge Industrial Zone, Liushi Town, Yueqing City, 325603, Zhejiang, China. Чжецзян Гея Електрикал Ко.,Лтд. Веньчжоу Брідж Індустріал Зон, Люші Таун, Юецін Сіті, 325603, Чжецзян, Китай.

Щодо прийняття претензій звертатися до Виробника.

Дата виготовлення і номер партії зазначені на виробі.



Диференційне реле

VIDEX

СЕРІЯ RESIST

VF-RS10-DR2**, VF-RS10-DR4**

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Диференційне реле або пристрій захисного відключення – це вимикач диференційного струму без функції захисту від надструмів, який призначений вмикати, проводити й вимикати струм за нормальних умов експлуатації і розмикати контакти, коли диференційний струм досягає заданого значення за певних умов.

Використовується для захисту людини від ураження електричним струмом внаслідок прямого контакту з електроустановкою під напругою або при пошкодженні основної ізоляції та контакті струмопровідних частин з відкритою провідною частиною. Диференційне реле може застосовуватися для захисту від виникнення пожежі, спричиненої витіканням струму через зношену ізоляцію проводів та неякісні з'єднання. Непризначений для виконання функцій захисту від перевантаження та/або коротких замикань.

Користування пристроєм не вимагає спеціальної професійної підготовки. Пристрій не потребує технічного обслуговування. Не містить шкідливих речовин. Не підлягає утилізації з побутовими відходами.

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Повна назва, артикул, серія, модель, технічні характеристики (кількість полюсів (n), напруга (V), струм (A), частота (Гц), вимикальна здатність за КЗ (kA), ступінь захисту (IP)), габаритні розміри та гарантійний термін вказані на упаковці.
Відповідає стандартам: ДСТУ EN 61008-1; ДСТУ IEC 62423-1.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

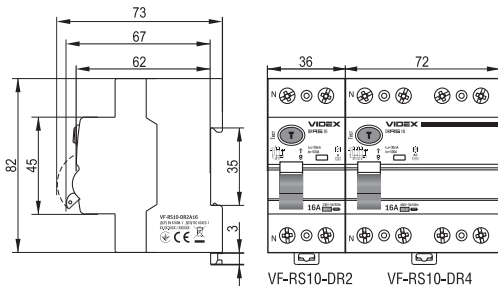
1. Диференційне реле
2. Інструкція з експлуатації
3. Індивідуальна упаковка

** - числове позначення номінального струму(16-63A); типу функціонування (AC/A).

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	VF-RS10-DR***
Кількість полюсів	2п/4п
Напруга, Un	~ 230/400В
Напруга ізоляції, Ui	500В
Номінальна імпульсна напруга, Uimp	6000В
Частота	50/60Гц
Номінальний струм, In	16-63А
Номінальний диференційний струм, Idn	30мА
Вимикальна здатність за КЗ, Inc	10000А
Номінальна комутаційна здатність, Im	500А (630А In=63А)
Швидкість спрацювання	≤ 0.1с
Зносостійкість (ел./мех.)	6000/14000
Ступінь захисту	IP20
Січення кабелю	1-35мм ²
Робоча температура	-25°С – +40°С
Гарантійний термін	60міс
Підключення	зверху або знизу

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ



VF-RS10-DR2 VF-RS10-DR4

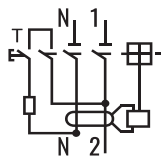
РЕКОМЕНДАЦІЇ З МОНТАЖУ

УВАГА! Монтаж пристрою необхідно виконувати тільки після відключення живлення електромережі. Переконайтесь у відсутності напруги у місці проведення монтажу.

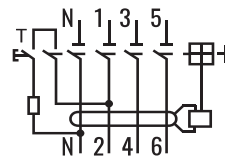
Підготувати електричні дроти до монтажу, під'єднати їх у відповідні отвори (згідно схеми) та надійно зафіксувати за допомогою гвинтів. З'єднання має бути виконано з моментом затяжки не менше 3,5 Н*м.

Рекомендується щомісяця виконувати перевірку працездатності пристрою шляхом натискання кнопки «Тест». У разі відключення ланцюгу живлення та миттєвого вимкнення реле – пристрій вважається справним.

СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ



VF-RS10-DR2



VF-RS10-DR4

КЛАСИФІКАЦІЯ ТА ТИП ПРИСТРОЮ ЗА УМОВАМИ ФУНКЦІОНУВАННЯ

Тип струму	Форма хвилі	Тип		Струм відключення
		AC	A	
змінний синусоїдальний диференційний струм		V	V	0.5-1Idn
пульсовий постійний диференційний струм		x	V	0.5-1.4Idn
пульсовий постійний диференційний струм та постійний струм (6мА)		x	V	max 1.4Idn + 6mA

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Виріб повинен зберігатися в упаковці виробника, за температури -35°С – +70°С та вологості не більше 80%.

*** – числове позначення кількості полюсів(2-4п); номінального струму(16-63А); типу функціонування (AC/A)