



Parametry podstawowe

Skrócona nazwa urządzenia	Flair 23DM
Gama produktów	Easergy Flair
Typ produktu lub komponentu	Fault passage indicator Voltage detection relay
Zgodność gamy	RM6 SM6-24 SM6-36 Flusarc Premset FBX
Napięcie testowe dielektryka	3...36 kV

Parametry uzupełniające

Prąd obciążenia	3 A
dostępna funkcja	Amperomierz Woltomierz
Czas trwania rozruchu z ograniczeniem	0 S 3 S 70 s
RESET	Reset automatyczny 0...70 s upon current return 2 A or voltage return Timer 1...24 godz. Ręczne na panelu czołowym External contact
Sygnalizacja lokalna	1 LED dla wskaźnik zwarcia External light indicator without battery Przełącznik dla wskaźnik zwarcia Numerical display dla faulty phase indication 1 LED dla obecność napięcia phase to phase or phase to neutral 1 LED dla voltage absence phase to phase or phase to neutral
Zasilanie	24...48 V prąd stały (DC) zasilanie zewnętrzne
Zabezpieczenie przetężeniowe	OFF Auto 100...800 A, adjustable in steps of 50 A
Overcurrent fault	5...30 A, adjustable in steps of 5 A 30...200 A, adjustable in steps of 10 A
Time delay setting	Fault acknowledge time : 40...100 ms in steps of 20 ms Fault acknowledge time : 100...300 ms in steps of 50 ms
Ustawienia progu	40...90 % of Un 10 % increments voltage presence 10...30 % of Un 10 % increments voltage absence 30...60 % of Un 10 % increments residual voltage
Protokół portu komunikacyjnego	Modbus
Time delay setting	0...1 s in steps of 0.1 s aktywacja voltage relay 1...21 s in steps of 2 s aktywacja voltage relay 1...15 min aktywacja voltage relay 0...1 s in steps of 0.1 s release voltage relay 1...3 s in steps of 0.5 s release voltage relay
Wysokość	48 mm
Szerokość	96 mm
Głębokość	100 mm
Masa produktu	0,22 kg

Środowisko pracy

Kompatybilność elektromagnetyczna	Wyładowanie elektrostatyczne - test level: 8 kV poziom 3 (rozładowanie powietrza) conforming to IEC 61000-4-2 Wyładowanie elektrostatyczne - test level: 6 kV poziom 3 (rozładowanie styku) conforming to IEC 61000-4-2 Badanie odporności na pola elektromagnetyczne o częstotliwościach radiowych - test level: 10 V/m, 80 MHz...1 GHz poziom 3 conforming to IEC 61000-4-3 Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar - test level: 4 kV CM, 5kHz poziom 4 conforming to IEC 61000-4-4 Odporność na fale impulsowe - test level: 42 Ohm poziom 3 (na wejściu-wyjściu) conforming to IEC 61000-4-5 Odporność na fale impulsowe - test level: 2 Ohm poziom 3 (na zasilaniu) conforming to IEC 61000-4-5 Przewodzone zakłócenia RF - test level: 0.15...80 MHz, 10 V/m, 80 % MA (1 kHz) poziom 3 conforming to IEC 61000-4-6 Odporność na pola magnetyczne - test level: 30 A/m (permanent)-300 A/m (1 s) poziom 4 conforming to IEC 61000-4-8 Tłumione przebiegi oscylacyjne - test level: +/- 2.5 kV CM, +/- 1 kV DM, 1 MHz poziom 4 conforming to IEC 61000-4-12
Odporność mechaniczna	Wibracje 9...200 Hz 1 gn 1 cykl zgodnie z IEC 60068-2-26 Badania odporności sejsmicznej 2 gn położenie poziome zgodnie z IEC 60068-2-29 Badania odporności sejsmicznej 1 gn pozycja pionowa zgodnie z IEC 60068-2-29 Wstrząsy 10 gn 11 ms 3 pulses in operation zgodnie z IEC 60068-2-27
Stopień ochrony IP	Panel przedni: IP41 Inne elementy: IP30
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z IEC 62262
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Wilgotność względna	95 % zgodnie z IEC 60068-2-30

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	13,7 cm
Szerokość opakowania 1	7,0 cm
Długość opakowania 1	11,9 cm
Waga opakowania 1	282,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	48
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	40,0 cm
Długość opakowania 2	60,0 cm
Waga opakowania 2	14,788 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------