



SCHNEIDER PROTECTIE LA ARC, A125

Gama: PowerLogic

gama de produse: Easergy ARC

nume produs: PowerLogic Arc

nume scurt al dispozitivului: A125

Tip produs sau componenta: Dispozitiv de detectie a arcului electric

aplicatie releu: Arc flash

tip de protectie: Arc suppression

tip de protectie: Arc suppression 50ARC

number of inputs: 3 binar

1 binar pentru current input

4 arc sensor

1 digital

binary input voltage: 24...240 V AC/DC (limitele tensiunii: 250 V)

numarul de iesiri: 2 binary

1 releu

1 IGBT

2 releu control

limite curent de iesire: 20 mA la 24 V c.c.

Tip de masurare: Arc

control functions: Switchgear internal arc detection

power supply: 24...240 V c.a./c.c.

HMI: LED 11

montare: Incastrat

DIN rail

suport de montare: Panou

conexiuni - borne: Cutie de borne cu suruburi amovibila

inaltime: Total: 135 mm

latime: Total: 70 mm
adancime: Total : 126 mm
greutate produs: 0,9 kg
compatibilitate electromagnetica: Test de emisii conformitate cu IEC/EN 60255-26 ed. 3
Test de emisii clasa A conformitate cu EN 55022
Test de emisii conformitate cu CISPR 22
Test de emisii clasa A conformitate cu EN 55011
Test de emisii conformitate cu IEC 60255-25
Test de emisii conformitate cu CISPR 11
Imunitate EMC A conformitate cu IEC/EN 60255-26 ed. 3
Damped oscillatory wave conformitate cu EN/IEC 61000-4-18
Descarcare electrostatica nivel 4 conformitate cu EN/IEC 61000-4-2
Test de imunitate la frecventa radio radiata nivel 3 conformitate cu EN/IEC 61000-4-3
Electrical fast transient nivel 4 conformitate cu EN/IEC 61000-4-4
Test de imunitate la supratensiuni nivel 3 conformitate cu EN/IEC 61000-4-5
Imunitate la interferente conduse cauzate de campurile radioelectrice nivel 3 conformitate cu EN/IEC 61000-4-6
Imunitate la campuri magnetice conformitate cu EN/IEC 61000-4-8
Imunitate la campuri magnetice level 5 conformitate cu EN/IEC 61000-4-9
Imunitate la goluri de tensiune alimentare (c.c.) conformitate cu EN/IEC 61000-4-29
Imunitate la goluri de tensiune conformitate cu EN/IEC 61000-4-11
Immunity to ripple conformitate cu EN/IEC 61000-4-17
Standarde: EN/IEC 60255-1
EN 60255-27
grad de protectie IP: IP20 conforming to SR EN 60529
umiditate relativa: 0...95 % fara condensare
rezistenta mecanica: Vibrazii class 2) conformitate cu IEC 60255-21-1
ocuri class 2) conformitate cu IEC 60255-21-2
Earthquakes criteriu A) nivelul 2 conformitate cu IEC 60255-21-3
Vibrazii Fc) conformitate cu IEC 60068-2-6
ocuri Ea) conformitate cu IEC 60068-2-27
tratament protector: Conformal coating
altitudine de functionare: <= 2000 m
caracteristica de mediu: Exposure to dry heat Bd conformitate cu EN/IEC 60068-2-2
Exposure to cold Ad conformitate cu EN/IEC 60068-2-1
Exposure to damp heat in service Db conformitate cu EN/IEC 60068-2-30
Exposure to damp heat in service Cab conformitate cu EN/IEC 60068-2-78
Temperature variation Nb conformitate cu IEC 60068-2-14
temperatura ambientala de functionare: -40...65 °C
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...80 °C
Pret: 3.862,63 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/protectie-la-arc-a125>