



SCHNEIDER DESCARCATOR ACTI9 IPRD1 12.5R 1PN 350V

gama de produse: IPRD1

Gama de produse: Acti 9

nume produs: Acti9 iPRD1

Tip produs sau componenta: Descarcator cu cartus debratabil

nume scurt al dispozitivului: iPRD1 12.5

aplicatie a dispozitivului: Distributie

Standarde: SR EN 61643-11:2012

IEC 61643-12:2011

etichete privind calitatea: CE

EAC

VDE

descriere poli: 1P + N

semnalizare de la distanta: Cu

compozitie contacte de semnalizare: 1 SD (1 C/O)

tip descarcator de supratensiune: Retea de distributie a energiei electrice

sistem de impamantare: TN-S

TT

tip clasa descarcator de supratensiune: Type 1 + 2

tehnologie pentru descarcator de supratensiune: MOV + GDT

[U_e] tensiune nominala de functionare: 230 V c.a. (+/- 10 %) la 50/60 Hz

curent nominal de descarcare: 20 kA

curent maxim de descarcare: 50 kA

[I_{imp}] curent de impuls: Mod comun 50 kA N/PE

Mod diferential 12,5 kA L/N

[U_c] tensiunea maxima de functionare continua: Mod diferential 350 V L/N

Mod comun 255 V N/PE

nivel de protectie la tensiune maxim [U_p]: curent rezidual: 0,003 mA N/PE

[Ut] Supratensiune temporara: 337 V L/N 5 s incercare
1200 V N/PE 200 ms mod defectare in siguran??
tip dispozitiv de deconectare: Associated fuse gG 160 A 120 kA standard
Intreruptorul asociat Compact NSX160E 80 A 25 kA standard
semnalizare locala: Operating:indicator mecanic (alb)
End of life:indicator mecanic (rosu)
mod de montare: Clipsabil (sina DIN)
Numar de pasi de 9mm pe rand: 4
inaltime: 89 mm
latime: 36 mm
adancime: 69 mm
greutate neta: 290 g
culoare: Alb (RAL 9003)
material: PA6
conexiuni - borne: Terminal tip tunel (phase) 10...25 mm² flexibil
Terminal tip tunel (phase) 10...35 mm² rigid
Terminal tip tunel (earth) 16...25 mm² flexibil
Terminal tip tunel (earth) 16...35 mm² rigid
lungimea de dezizolare a cablului: 14 mm
cuplu de strangere: 3,5 N.m
curent de impuls: 12,5 kA
Cod compatibilitate: IPRD1
segment de piata: Rezidential
Cladiri comerciale mici
grad de protectie IK: IK05 conforming to IEC 62262
grad de poluare: 3
umiditate relativa: 5...95 %
altitudine de functionare: 2000 m
temperatura ambientala de functionare: -25...60 °C
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...80 °C
Pret: 770,36 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/descarcator-acti9-iprd1-12-5r-1pn-350v>