Fiche produit
Caractéristiques

A9L16339
Acti9 - iPRI - Protection lignes courant faible

Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iPRI
Nom de l'appareil	iPRI
Type de produit ou équipement	Parafoudre
Nombre de lignes protégées	4
Type de parafoudre	Protection de signal

Complémentaires

Signalisation à distance	Sans
Technologie du parafoudre	GDT
[In] courant assigné d'emploi	0,3 A à 45 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	48 V CC
Courant nominal de décharge	Mode commun :20 kA (L/PE)
[Iimp] courant de choc	70 A
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun :37 V CA L/PE Mode commun :53 V CC L/PE Mode différentiel :37 V CA L/N Mode différentiel :53 V CC L/N
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <70 V type 2 L/PE Mode différentiel <70 V type 2 L/N
Limites de la tension de sortie	Mode commun: < 70 V à 1 kV/µs
[I total] courant total de décharge	20 kA
Signalisation locale	électrique
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	2
Hauteur	90 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	66 mm
Poids du produit	65 g
Couleur	Blanc
Matière	PA6
Temps de réponse	< 1 ns
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier0,2…4 mm² rigide Borniers à vis-étrier0,2…2,5 mm² souple Borniers à vis-étrier0,2…2,5 mm² flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	8 mm
Couple de serrage	0,8 N.m

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Normes	CEI 61643-21 EN 61643-21
Degré de protection IP	IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529 IP20 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK05 conforming to CEI 62262
Humidité relative	5…90 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-25…60 °C
Température ambiante de stockage	-40…85 °C

Durabilité de l'offre

Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.