

Fiche produit

Caractéristiques

A9L16367

iPRD1 20r Type1 SPD, 3P+N, Iimp: 20kA



Principales

Gamme de produit	IPRD
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	IPRD1 20r
Description des pôles	3P + N
Signalisation à distance	Avec
Type de parafoudre	Réseau de distribution électrique

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 1
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50/60 Hz
Courant nominal de décharge	30 kA
[Iimp] courant de choc	20 kA
[Uc] tension maximale de service permanent	320 V CA
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode différentiel <1,7 kV L/N Mode commun <1,5 kV N/PE
Tension circuit de signalisation	CA: 250 V
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Hauteur	90 mm
Largeur	144 mm
Profondeur	66 mm
Temps de réponse	<= 100 ns
Mode de raccordement	Borne du type à cage haut ou bas 2,5...50 mm ² rigide Borne du type à cage 2,5...35 mm ² souple
Section de câble	16 Mm ² L 16 Mm ² N 16 mm ² PE
Couple de serrage	3,5 N.m

Environnement

Normes	GB/T 18802.1:2011
Degré de protection IP	IP40 sur face avant: IP20 sur la borne:
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40...80 °C

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 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.

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8 cm
Largeur de l'emballage 1	10 cm
Longueur de l'emballage 1	15 cm
Poids de l'emballage 1	1,278 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	14
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	18,281 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	112
Hauteur de l'emballage 3	75 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	154,748 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
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.