A9D42620

disjoncteur différentiel - iDPN N Vigi - 1P + N -20 A - 300 mA - classe A





Principales Gamme N T CC

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iDPN Vigi
Type de produit ou de composant	Dispositif différentiel à courant résiduel contre les surintensités (RCBO)
Nom abrégé d'appareil	IDPN N Vigi
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
Position du pôle neutre	Gauche

[In] courant assigné d'emploi	20 A
T	0 -

déclencheur	
Courbe de	С
déclenchement	

Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation du différentiel	Instantané

Classe de différentiel	Type A
Pouvoir de coupure	6000 A lcn à 220240 V c.a. 50 Hz conforme à EN/

	IEC 61009-2-1
Aptitude au	Oui conforme à EN/IEC 60947-2
sectionnement	

Complémentaires

Départ
Берап
50 Hz
220240 V c.a. 50 Hz
510 x ln
Indépendant de la tension
6000 A 100 % Icn à 220240 V c.a. 50 Hz conforme à EN/IEC 61009-2-1
ldm 6000 A à 220240 V c.a. 50 Hz conforme à EN/IEC 61009-2-1
3 conforme à EN/IEC 61009-2-1
400 V c.a. 50 Hz
4 kV
Oui
Touche à bascule
Marche, Arrêt, déclencheur sur défaut
Enclipsable
Rail DIN
Haut ou bas: oui
9 mm entre phase et neutre
4
85 mm
36 mm
73 mm

Poids du produit	125 g
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	20000 cycle
Description des verrouillages optionnels	Appareil de verrouillage à cadenas
Mode de raccordement	Borne simple haut ou bas116 mm² rigide Borne simple haut ou bas110 mm² souple Borne simple haut ou bas110 mm² flexible avec virole
Longueur de dénudage des fils	15 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection fuite à la terre	Intégré

Environnement

Normes	EN/IEC 61009-2-1
Certifications du produit	VDE[RETURN]KEMA
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Niveau de pollution	3
Catégorie de surtension	III conforme à IEC 60364
Compatibilité électromagnétique	Résistance d'impulsion 8/20 µs, 250 A conforme à EN/IEC 61009-2-1
Tropicalisation	2 conforme à IEC 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de fonctionnement	-2560 °C
Température ambiante pour le stockage	-4085 °C

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,0 cm
Largeur de l'emballage 1	8,3 cm
Longueur de l'emballage 1	10,0 cm
Poids de l'emballage 1	208 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	54
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	11,673 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	432
Hauteur de l'emballage 3	44,4 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	120 cm
Poids de l'emballage 3	105,384 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	d Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	☑ Informations De Fin De Vie

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.
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques sans halogènes