



Principales

Gamme	VigiPacT
Nom de l'appareil	L
Type de produit ou équipement	Capteur de courant différentielle
Application	Surveillance de l'équipement et contrôle
Compatibilité de gamme	VigiPacT RH10M relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH10P relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH21M relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH21P relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH68M relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH86M relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH86P relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH99M relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH99P relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH197M relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RH197P relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RHU relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RHUs relais différentiel de signalisation et protection[RETURN]VigiPacT RMH relais différentiel de signalisation et protection
Type de capteur de courant	Capteur rectangulaire
[Ie] courant assigné d'emploi	3200 A

Complémentaires

Rapport de transformation	1/1000
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	100 kA pour 0,5 s
Courant de court-circuit résiduel admissible	85 kA / 0,5 s
Catégorie de surtension	IV
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	12 kV
Mode d'installation	Fixe (câbles) Fixe (jeu de barres)
Mode de raccordement	Connexion à vis 0,2...2,5 mm ²
Poids du produit	21,16 kg
Hauteur	Extérieur: 281 mm À l'intérieur: 160 mm
Largeur	Extérieur: 572 mm À l'intérieur: 470 mm
Hauteur	281 mm
Profondeur	Extérieur: 72 mm À l'intérieur: 72 mm
Largeur	572 mm
Profondeur	72 mm

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.

Environnement

Degré de protection IP	Connecteurs: IP20 IP30
Caractéristique d'environnement	Exposition à la chaleur humide hors fonctionnement (25 à 55 °C, HR 95 %) : 28 cycles se conformer à CEI 60068-2-30 Brouillard salin: Kb/2 se conformer à CEI 60068-2-52 Exposition à la chaleur humide en fonctionnement: catégorie C2: 48 heures se conformer à CEI 60068-2-56
Température ambiante de fonctionnement	-35...80 °C
Température ambiante de stockage	-55...100 °C
Normes	CEI 60947-2
Certifications du produit	CE

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
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.