

A9MEM1562

PowerTag - capteur de mesure radio-fréquence -
DT40 - 1P+N - 63A - aval



Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	PowerTag A9 P63
Fonction produit	Capteur d'énergie
Description des pôles	1P + N
Courant maximal	63 A
[Ib] courant de base	10 A
Starting current	40 mA
Courant de saturation	130 A
Application spécifique du produit	Répartition des coûts Alarme sur surcharge Surveillance du circuit Surveillance de charge
Concentrator compatibility	Acti9 Smartlink EL D Acti9 Smartlink SI D Acti9 Smartlink SI B
Compatibilité de gamme	Multi 9 N40 Acti 9 iDPN Vig Multi 9 N40 Vig Resi9 XP DM Resi9 XP DD Acti 9 iDPN Acti 9 iDPN (China version) Acti 9 C40 Acti 9 DT40 Acti 9 C40 Vig Acti 9 DT40 Vig DuoLine D'clac XP DuoLine D'clac Vig Acti 9 iC40 Acti 9 iCV40 Domae MCB Domae RCBO Vigi iDPN Vigi DT40 Vigi C40
Classe de précision	Classe 1 courant IEC 61557-12 Classe 0,5 tension IEC 61557-12 Classe 1 puissance active IEC 61557-12 Classe 1 énergie active IEC 61557-12 Classe 1 facteur de puissance IEC 61557-12
Emplacement de montage	Inférieur
Support de montage	Sur disjoncteur
Mode de fixation	Vissé dans bornes
Pas de raccordement	9 mm entre Ph/N
Destination du produit	Tableau électrique
Type de mesure	Énergie active Puissance active Courant Facteur de puissance Tension
Event management	Voltage loss with measured current at voltage loss
Communication mode	Radio frequency 2.4...2.4835 GHz IEEE 802.15.4

Complémentaires

Raccordement électrique

Connecteur dent

Section de câble	1 rigide câble 1,5...16 mm ² 2 multibrin câble 1,5...2,5 mm ² 2 rigide câble 1,5...2,5 mm ² 1 multibrin câble 1,5...16 mm ²
[Us] tension d'alimentation	230 V CA +/- 20 %
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Puissance consommée	<= 2 VA
Degré de protection IP	IP20 selon IEC 60529
Hauteur	28 mm pour élément de détecteur 8 mm pour unité de base
Largeur	18 mm pour élément de détecteur 18 mm pour unité de base
Profondeur	42,6 mm pour élément de détecteur 42,6 mm pour unité de base
Poids	42 g
Couleur	Blanc RAL 9003

Environnement

altitude de fonctionnement	0...2000 m
température de fonctionnement	-25...60 °C
température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
catégorie de surtension	III selon IEC 61010-1
catégorie de mesure	Catégorie III selon CEI 61010-2-30
Tenue aux chocs IK	IK05
degré de pollution	3
humidité relative	0...95 % (en service) à 45 °C selon IEC 60721-3-3
tenue aux vibrations	3M4 selon IEC 60721-3-3
caractéristique d'environnement	Étanche à la poussière: classe 3S3 selon IEC 60721-3-3 Brouillard salin: classe 3C2 selon IEC 60721-3-3

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 1802 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible