

## A9MEM1541

PowerTag - capteur de mesure radio-fréquence -  
iC60 iID DT60 - 3P+N 63A - amont



### Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	PowerTag A9 M63
Fonction produit	Capteur d'énergie
Description des pôles	3P + 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 C60 Multi 9 ID Acti 9 iK60 Acti 9 iKQ Acti 9 iID Acti 9 iID K Acti 9 K60 Acti 9 iKQE RCBO Acti 9 Reflex iC60 Multi 9 C32N Acti 9 iC65 Multi 9 C65 Acti 9 DT60 Acti 9 iC60 terminal simple
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	Supérieur
Support de montage	Sur disjoncteur
Mode de fixation	Vissé dans bornes
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 <sup>2</sup> 2 multibrin câble 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 2 rigide câble 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 1 multibrin câble 1,5...16 mm <sup>2</sup>
[Us] tension d'alimentation	Entre phase et neutre 230 V CA +/- 20 % Entre phases 400 V CA +/- 20 %

Fréquence du réseau	50/60 Hz
Puissance consommée	<= 2 VA
Degré de protection IP	IP20 selon IEC 60529
Hauteur	16,5 mm
Largeur	71,1 mm
Profondeur	42,7 mm
Poids	35 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 1605 - 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

## Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------