

Fiche technique du produit

Spécifications



Reconditionné - PowerTag - Capt mesure radiofréq - NSX400 à 630 -3P+N-250 à 630A

LV434023W

 Cette option circulaire permet d'éviter
100.304 kg de CO₂ par rapport au produit
standard

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	PowerLogic
Nom du produit	PowerTag M630
Type de produit ou équipement	Capteur énergie
Pôles	3P + N
Courant max [Imax]	630 A
[Ib] Basic current	100 A
Courant de démarrage	400 mA
Saturation current	1260 A
Application spécifique du produit	Gestion de l'énergie Alarme sur surcharge Facteur de puissance Surveillance de charge Surveillance du circuit
Accessoires associés	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Harmony Hub Module Wiser IP EcoStruxure Panel Server Universal EcoStruxure Panel Server Advanced PrismaSet Active
Compatibilité de gamme	ComPacT NSX ComPacT NSX400...630 ComPacT INS ComPacT INS320...630 ComPacT INV ComPacT INV320...630 ComPacT NS ComPacT NS400/630 EasyPact EasyPact CVS400 EasyPact EasyPact CVS630
Type de mesure	Énergie active et réactive Puissance active et réactive Puissance apparente Courant Tension Facteur de puissance
Classe de précision	Classe 1 énergie active se conformer à IEC 61557-12 Classe 2 énergie réactive se conformer à IEC 61557-12 Classe 1 puissance active se conformer à IEC 61557-12 Classe 2 puissance réactive se conformer à IEC 61557-12 Classe 2 puissance apparente se conformer à IEC 61557-12 Classe 1 courant se conformer à IEC 61557-12 Classe 0,5 tension se conformer à IEC 61557-12 Classe 1 facteur de puissance se conformer à IEC 61557-12

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Type de comptage	Facteur de puissance 0...1: classe 1 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Énergie active Ep ENTREE/SORTIE/tot 0...281 x 10exp(9) kWh: classe 1 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Énergie réactive Ep ENTREE/SORTIE/tot 0...281 x 10exp(9) kVARh: classe 2 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Tension U12, U23, U31 320...480 V: classe 0,5 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Tension V1N, V2N, V3N 184...276 V: classe 0,5 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Courant I1, I2, I3, Iavg 20...630 A: classe 1 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Puissance apparente S, S1, S2, S6 221 VA...1048 kVA: classe 2 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Puissance active P, P1, P2, P6 221 W...1048 kW: classe 1 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Puissance réactive Q, Q1, Q2, Q6 221 VAR...1048 kVAR: classe 2 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Fréquence 45...65 Hz
Emplacement de montage	Bas
Support de montage	Sur disjoncteur
"Pas" de raccordement	45 mm
Destination du produit	Tableau électrique
Gestion d'événements	Perte de tension avec courant mesuré à la perte de tension
Support de transmission	Radiofréquence 2,4...2,4835 GHz se conformer à IEEE 802.15.4 (11...26) temps de transmission 5 ms
Puissance d'émission maximale	10 mW

Complémentaires

Courant permanent maximal [Imp]	1,2 x In
Facteur de forme	Monoconnect
Mode d'installation	Boulonné
Couple de serrage	50 N.m
Tension d'alimentation	230 V CA, +/- 8 %, entre phase et neutre 400 V CA, +/- 8 %, entre phases
Fréquence du réseau	50 Hz 60 Hz
Puissance consommée max	3,7 VA
Normes	IEC 61557-12 IEC 61010-1 ETSI EN 301 489-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328
Hauteur	91 mm
Largeur	185 mm
Profondeur	110 mm
Poids du produit	1000 g
Couleur	Gris foncé (RAL 7016)

Environnement

Labels qualité	CE
Règlement Européen	2014/53/EU - directive équipements radioélectriques
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C

Température ambiante de stockage	-50...85 °C
Catégorie de surtension	IV conforming to IEC 61010-1
Catégorie de mesure	Catégorie III conforming to IEC 61010-2-030
Degré de protection IP	IP20
Tenue aux chocs IK	IK07 conforme à IEC 60068-2-75 test Ehb
Degré de pollution	3
Humidité relative	0...95 % à 55 °C se conformer à IEC 60721-3-3
Tenue aux vibrations	3M4 se conformer à IEC 60721-3-3
Compatibilité électromagnétique	Environnement électromagnétique industriel se conformer à IEC 61326-1 CEM rayonnée se conformer à ETSI EN 301 489-17 Émission électromagnétique se conformer à IEC 62311
Caractéristiques environnementales	Utilisation en intérieur
Circular nature	Repacked

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	12,0 cm
Largeur de l'emballage 1	15,0 cm
Longueur de l'emballage 1	21,0 cm
Poids de l'emballage 1	1,32 kg
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	2
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	2,982 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	32
Hauteur de l'emballage 3	73,0 cm
Largeur de l'emballage 3	60,0 cm
Longueur de l'emballage 3	80,0 cm
Poids de l'emballage 3	56,0 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

 Empreinte environnementale	
CO2 évité par unité (en kg)	100.304
Use Better	
 Matières et Substances	
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	B59c5c5a-aa9d-4410-93ab-f135cf374f64
Règlementation REACH	Déclaration REACH

Technical Illustration

Dimensions

