


# Fiche technique du produit

Spécifications



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

LV434022W

 Cette option circulaire permet d'éviter  
80.547 kg de CO<sub>2</sub> 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
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 NS ComPacT NS400/630 TeSys TeSys GV6 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

<b>Type de comptage</b>	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 Puissance apparente S, S1, S2, S5 221 VA...1048 kVA: classe 2 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Puissance active P, P1, P2, P5 221 W...1048 kW: classe 1 à 25 °C se conformer à IEC 61557-12 Puissance réactive Q, Q1, Q2, Q5 221 VAR...1048 kVAR: classe 2 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 Fréquence 45...65 Hz
<b>Emplacement de montage</b>	Bas
<b>Support de montage</b>	Sur disjoncteur
<b>"Pas" de raccordement</b>	45 mm
<b>Destination du produit</b>	Tableau électrique
<b>Gestion d'événements</b>	Perte de tension avec courant mesuré à la perte de tension
<b>Support de transmission</b>	Radiofréquence 2,4...2,4835 GHz se conformer à IEEE 802.15.4 (11...26) temps de transmission 5 ms
<b>Puissance d'émission maximale</b>	10 mW

## Complémentaires

<b>Courant permanent maximal [Imp]</b>	1,2 x In
<b>Facteur de forme</b>	Monoconnect
<b>Mode d'installation</b>	Boulonné
<b>Couple de serrage</b>	50 N.m
<b>Tension d'alimentation</b>	230 V CA, +/- 8 %, entre phase et neutre 400 V CA, +/- 8 %, entre phases
<b>Fréquence du réseau</b>	50 Hz 60 Hz
<b>Puissance consommée max</b>	3,7 VA
<b>Normes</b>	IEC 61557-12 IEC 61010-1 ETSI EN 301 489-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328
<b>Hauteur</b>	91 mm
<b>Largeur</b>	140 mm
<b>Profondeur</b>	110 mm
<b>Poids du produit</b>	800 g
<b>Couleur</b>	Gris foncé (RAL 7016)

## Environnement

<b>Labels qualité</b>	CE
<b>Règlement Européen</b>	2014/53/EU - directive équipements radioélectriques
<b>Altitude de fonctionnement</b>	0...2000 m
<b>Température ambiante de fonctionnement</b>	-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	15,0 cm
Largeur de l'emballage 1	12,0 cm
Longueur de l'emballage 1	17,0 cm
Poids de l'emballage 1	1,06 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	2,47 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	44,0 kg

## Garantie contractuelle

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

## Environmental Data

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)	80.547
-----------------------------	--------

## Use Better

### Matières et Substances

<a href="#">Directive UE RoHS</a>	Conforme aux exemptions
-----------------------------------	-------------------------

Numéro SCIP	B59c5c5a-aa9d-4410-93ab-f135cf374f64
-------------	--------------------------------------

Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
----------------------	-----------------------------------

Technical Illustration

## Dimensions

---

