



energy sensor, PowerTag Monoconnect, 630 A, 3P

LV434022

EAN Code: 3606485467030

Prijs: 512,20 EUR

Hoofd

Gamma van producten	PowerLogic
product name	Powertag M630
product or component type	Energiesensor
Zuilen	3P
Maximale stroom [Imax]	630 A
[Ib] Basic current	100 A
Starting current	400 mA
Saturation current	1260 A
productspecifieke toepassing	Energiemanagement Overbelastings alarmering Arbeidscoëfficiënt Belasting monitoring Kring monitoring
compatibiliteit product	Ecostruxure panelserver universeel Ecostruxure panelserver geavanceerd Harmony-hub Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 Powertag Link Acti9 Powertag Link HD
bereik compatibiliteit	Compact NSX Compact NSX400...630 Compact NS Compact ns 400/630 TeSys Tesys GV6 EasyPact Easypact CVS400 EasyPact Easypact CVS630
type meting	Actieve en reactieve energie Actief en reactief vermogen Schijnbaar vermogen Stroom Spanning Arbeidscoëfficiënt
nauwkeurigheidsklasse	Klasse 1 actief vermogen conform aan IEC 61557-12 Klasse 2 reactieve energie conform aan IEC 61557-12 Klasse 1 actief vermogen conform aan IEC 61557-12 Klasse 2 reactief vermogen conform aan IEC 61557-12 Klasse 2 schijnbaar vermogen conform aan IEC 61557-12 Klasse 1 stroom conform aan IEC 61557-12 Klasse 0,5 spanning conform aan IEC 61557-12 Klasse 1 arbeidscoëfficiënt conform aan IEC 61557-12

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

type meting	Vermogensfactor 0...1: klasse 1 bij 25 °C conform aan IEC 61557-12 Actief vermogen Ep IN/OUT/tot 0...281 x 10exp(9) kWh: klasse 1 bij 25 °C conform aan IEC 61557-12 Reactief vermogen Ep IN/OUT/tot 0...281 x 10exp(9) kVARh: klasse 2 bij 25 °C conform aan IEC 61557-12 Spanning U12, U23, U31 320...480 V: klasse 0,5 bij 25 °C conform aan IEC 61557-12 Spanning V1N, V2N, V3N 184...276 V: klasse 0,5 bij 25 °C conform aan IEC 61557-12 Schijnbaar vermogen S, S1, S2, S5 221 VA...1048 kVA: klasse 2 bij 25 °C conform aan IEC 61557-12 Actief vermogen P, P1, P2, P5 221 W...1048 kW: klasse 1 bij 25 °C conform aan IEC 61557-12 Reactief vermogen Q, Q1, Q2, Q5 221 VAR...1048 kVAR: klasse 2 bij 25 °C conform aan IEC 61557-12 Stroom I1, I2, I3, Igem 20...630 A: klasse 1 bij 25 °C conform aan IEC 61557-12 Frequentie 45...65 Hz
montagezone	Onderzijde
mounting support	Op vermogenschakelaar
aansluitingssteek	45 mm
bestemming product	Schakelpaneel
IP beschermingsgraad	Spanningsverlies met gemeten stroom bij spanningsverlies
supportmedium transmissie	Radiofrequentie 2,4...2,4835 GHz conform aan IEEE 802.15.4 (11...26) transmissietijd < 5 ms
Emissievermogen	10 mW

Complementair

[Imp] maximum permanente stroom	1,2 x In
Vormfactor	Monoconnect
montagemethode	Boutbevestiging
aanspanmoment	50 N.m
voedingsspanning	230 V AC, +/- 20 %, tussen fase en nul 400 V AC, +/- 20 %, tussen fases
network frequency	50 Hz 60 Hz
Maximaal stroomverbruik	3,7 VA
standards	IEC 61557-12 IEC 61010-1 ETSI EN 301 489-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328
hoogte	91 mm
breedte	140 mm
diepte	110 mm
net weight	800 g
colour	Donkergrijs (RAL 7016)

Omgeving

quality labels	CE
richtlijnen	2014/53/EU - RF-richtlijn
operating altitude	0...2000 m
ambient air temperature for operation	-25...70 °C

ambient air temperature for storage	-50...85 °C
overvoltage category	IV conforming to IEC 61010-1
Meetcategorie	Categorie III conforming to IEC 61010-2-030
IP beschermingsgraad	IP20
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to IEC 60068-2-75 test Ehb
pollution degree	3
relatieve vochtigheid	0...95 % bij 55 °C conform aan IEC 60721-3-3
trillingsweerstand	3M4 conform aan IEC 60721-3-3
elektromagnetische compatibiliteit	Industriële elektromagnetische omgeving conform aan IEC 61326-1 Uitgestraalde EMC conform aan ETSI EN 301 489-17 Elektromagnetische emissie conform aan IEC 62311
omgevingskenmerken	Binnengebruik

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	15,000 cm
Package 1 Width	12,000 cm
Package 1 Length	17,000 cm
Package 1 Weight	1,063 kg
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	2,570 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	32
Package 3 Height	73,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	44,000 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk

Milieuprofiel van product (PEP)

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Ja

Verpakkingen zonder kunststof

Nee

[EU-richtlijn RoHS](#)

Voldoet aan vrijstellingen

SCIP-nummer

75ee5aaa-854c-4c92-89b9-1a281de8c569

REACH-regelgeving

[REACH-verklaring](#)

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

[Informatie over einde levensduur](#)

Terugname

No

WEEE Label



Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Technical Illustration

Dimensions

