Produktdatenblatt Technische Daten

LV434022

3P Powertag NSX bis 630A Messmodul für NSX 100/160/250 Leistungsschalter

EAN Code: 3606485467030





Hauptmerkmale

Compact
Powertag NSX
Energy sensor
Acti 9 Acti 9 Smartlink SI B Acti 9 Acti 9 Smartlink SI D Acti 9 Acti 9 Smartlink EL D Compact NSX Compact NSX400630 Compact NS Compact NS400/630
Breaker voltage monitoring Power factor Überlastsalarm Load operating time Energy management
3P
630 A
1.2 x ln
1260 A
400 mA
100 A
Leistungsfactor 01: Klasse 1 bei 25 °C entspricht IEC 61557-12 Wirkenergie Ep IN/OUT/tot 0281 x 10exp(9) kWh: Klasse 1 bei 25 °C entspricht IEC 61557-12 Blindenergie Ep IN/OUT/tot 0281 x 10exp(9) kVARh: Klasse 2 bei 25 °C entspricht IEC 61557-12 Voltage U12, U23, U31 320480 V: Klasse 0,5 bei 25 °C entspricht IEC 61557-12 Voltage V1N, V2N, V3N 184276 V: Klasse 0,5 bei 25 °C entspricht IEC 61557-12 Apparent power S, S1, S2, S5 221 VA1048 kVA: Klasse 2 bei 25 °C entspricht IEC 61557-12 Active power P, P1, P2, P5 221 W1048 kW: Klasse 1 bei 25 °C entspricht IEC 61557-12 Reactive power Q, Q1, Q2, Q5 221 VAR1048 kVAR: Klasse 2 bei 25 °C entspricht IEC 61557-12 Strom I1, I2, I3, lavg 20630 A: Klasse 1 bei 25 °C entspricht IEC 61557-12
Modbus TCP/IP Smartlink SI D Modbus TCP/IP Smartlink SI B
Funkfrequenz 2,42,4835 GHz entspricht IEEE 802.15.4 (1126)< 5 ms
1 message per device 5 s

Typ Alarme	Spannungsverlust Überstrom	
Montagevariante	Direkt	
Montageort	Unten Indoor use only	
Montagehalterung	Klemmen	

Zusatzmerkmale

Nennspannung	230 V AC 50/60 Hz Phase an Null +/- 20 % IEC 61557-12 400 V AC 50/60 Hz Phase an Phase +/- 20 % IEC 61557-12 230 V AC 50/60 Hz Phase an Null - 15 %10 % IEC 61010-1 400 V AC 50/60 Hz Phase an Phase - 15 %10 % IEC 61010-1
Leistungsaufnahme in VA	3,7 VA maximal
Verbindungsabstand	45 mm
Anzugsmoment	50 Nm
Höhe	91 mm
Breite	140 mm
Tiefe	110 mm
Produktgewicht	800 g
Farbe	Dunkelgrau (RAL 7016)

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-5085 °C
Relative Feuchtigkeit	095 % bei 55 °C entspricht IEC 60721-3-3
Überspannungskategorie	IV entspricht IEC 61010-1
Messkategorie	Kategorie III entspricht IEC 61010-2-30
Aufstellungshöhe	02000 m ohneLeistungsreduzierung
Schutzart (IP)	IP20
Schutzart (IK)	IK07 entspricht IEC 60068-2-75 test Ehb
Verschmutzungsgrad	3

Nachhaltigkeit

Green Premium Produkt		
Konform EU-RoHS-Deklaration		
Ja		
Ja		
RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Informatior		
Produktumweltprofil		
Entsorgungsinformationen		

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months	