

A9MEM1573

Acti 9 PowerTag FLEX 3P 63A trådløs energimåler for montasje på alle sikringer



Teknisk informasjon

Range of product	PowerLogic
Produktnavn	PowerTag A9 F63
Produkt eller type komponent	Energisensor
Poles	3P
Maximum current [Imax]	63 A
Produktspesifikk applikasjon	Kostnadsallokering Load monitoring Overload alarm Kretsovervåking Energy management
Produktkompatibilitet	Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Harmony Hub EcoStruxure Panel Server Universal EcoStruxure Panel Server Advanced PrismaSet Active
Kompatibel med	TeSys TeSys D LC1D kontaktor de In ≤ 63 A Acti 9 effektbryter de In ≤ 63 A TeSys TeSys GV2 effektbryter de TeSys TeSys GV3 effektbryter de In ≤ 63 A Acti 9 Acti 9 DT40 Vigi Acti 9 Acti9 iDT40 Acti 9 Acti 9 iC40 Acti 9 Acti 9 C40 Acti 9 Acti9 iC60 Multi 9 Multi 9 C60 Acti 9 Acti 9 iDPN Vigi Acti 9 Acti 9 C120In ≤ 63 A Acti 9 Acti9 NG125In ≤ 63 A TeSys TeSys U TeSys TeSys K
Type måling	Voltage Active energy Active power Strøm Effektfaktor
Nøyaktighets klasse	Klasse 1 strøm i samsvar med IEC 61557-12 Klasse 0.5 voltage i samsvar med IEC 61557-12 Klasse 1 active power i samsvar med IEC 61557-12 Klasse 1 active energy i samsvar med IEC 61557-12 Klasse 1 effektfaktor i samsvar med IEC 61557-12
Montasjeplassering	Top or bottom
Montering	På effektbryter
Anvendes til	Switchboard
Ip-grad	Spenningsfall with measured current at voltage loss
Ekstern kommunikasjon	Radio frekvens 2,4...2,4835 GHz i samsvar med IEEE 802.15.4
Utslippskraft	10 mW

Komplementær

Monteringsmetode	Med skruer (terminaler)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Ledere med endehylse
Kabeltverrsnitt	1 Stiv kabel 1,5...16 mm ² 2 Mangetrådet kabel 1,5...2,5 mm ² 2 Stiv kabel 1,5...2,5 mm ² 1 Mangetrådet kabel 1,5...16 mm ²
Kabellengde	0,25 m
Supply voltage	380 - 415 V AC, +/- 20%, mellom fasene
Nettverksfrekvens	50 Hz 60 Hz
Maximum power consumption	2 VA
Standarder	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 487-1
Høyde	Sensor element: 19,5 mm
Bredde	Sensor element: 54 mm
Dybde	Sensor element: 43 mm
Vekt	38 g
Farge	Hvit (RAL 9003)

Miljø

Godkjenninger	CE
Direktiver	2014/53/EU - radio equipment directive
Driftshøyde	0...2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Overspenningskategori	III i samsvar med IEC 61010-1
Måling kategori	Category III i samsvar med IEC 61010-2-030
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Ik beskyttelsesklasse	IK05
Forurensninggrad	3
Relativ fuktighet	0...95 % på 45 °C i samsvar med IEC 60721-3-3
Vibrasjonsmotstand	3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3
Elektromagnetisk kompatibilitet	Industrial electromagnetic environment i samsvar med IEC 61326-1 Radiated EMC i samsvar med ETSI EN 301 489-17 Elektromagnetisk utstråling i samsvar med IEC 62311
Environmental characteristics	Dustproof klasse 3S3 i samsvar med IEC 60721-3-3 Salttåke class 3C2 i samsvar med IEC 60721-3-3 Innendørs bruk

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,000 cm
Pakke 1 Bredde	6,000 cm
Pakke 1 Vekt	8,500 cm
Package 1 Weight	65,000 g
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	48
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	3,845 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	LV
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------