Produktdatablad

Spesifikasjoner



PowerTag iC40 1PN 63A oppe

El-nummer:

8063063 A9MEM1561

EAN: 3606481380401

Produktdata

Utvalg av produkt	PowerLogic
Produktnavn	PowerTag A9 P63
Produkt eller type komponent	Energisensor
Poler	1P + N
Maksimal strøm [imax]	63 A
[Ib] Grunnstrøm	10 A
Startstrøm	40 mA
Metningsstrøm	130 A
Produktspesifikk applikasjon	Overload alarm Kostnadsallokering Load monitoring Kretsovervåking Energy management
Produktkompatibilitet	EcoStruxure Panel Server Entry EcoStruxure Panel Server Universal EcoStruxure Panel Server Advanced Wiser hub generation 2 Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD
Applikasjon	Bygninger: breaker voltage monitoring Bygninger: kostnadsallokering Bygninger: overload alarm
Kompatibel med	DuoLine DuoLine ID'clic XP Acti9 Acti 9 DT40 Vigi Acti9 Acti 9 DT40 Acti9 Acti 9 iC40 Multi 9 Multi 9 N40 Vigi Acti9 Acti9 iDPN (China version) Domae Domae RCBO Acti9 Acti9 iCV40 Domae Domae MCB DuoLine DuoLine D'clic Vigi Multi 9 Multi 9 N40 Acti9 Acti9 IDc Acti9 Acti 9 C40 Acti9 Acti 9 iDPN Vigi Acti9 Acti9 ITG40 Acti9 Acti 9 iDPN DuoLine DuoLine D'clic XP Acti9 Acti 9 C40 Vigi Acti9 Acti9 ID C40
Type måling	Voltage Active energy Strøm Active power Effektfaktor

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

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	Topp
Montering	På effektbryter
Senteravstand fane	9 mm Ph/N
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

Teknisk data

Formfaktor	PhaseNeutral
Monteringsmetode	Med skruer (terminaler)
Elektrisk tilkobling (spenningsføling og strømforsyning)	Connector tann
Kabeltverrsnitt	1 stiv cable 1,5…16 mm² 2 Mangetrådet cable 1,5…2,5 mm² 2 stiv cable 1,5…2,5 mm² 1 Mangetrådet cable 1,5…16 mm²
Forsyningsspenningen	200...240 V AC, +/- 20%
Nettverksfrekvens	50 Hz 60 Hz
Maksimalt strømforbruk	1 VA
Standarder	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489-1
Produktsertifikater	IEC
Høyde	Sensor element: 20 mm Base enhet: 8 mm
Bredde	Sensor element: 18 mm Base enhet: 18 mm
Dybde	Sensor element: 44,5 mm Base enhet: 28 mm
Vekt	18 g
Farge	Hvit (RAL 9003)
Kompatibilitetskode	PowerTag A9 P63

Miljø

Godkjenninger	CE
Direktiver	2014/53/EU - Radiodirektivet
Driftshøyde	0 - 2000 m
Omgivelsestemperatur drift	−25…60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−40…85 °C

Overspenningskategori	III conforming to IEC 61010-1
Måling kategori	Category III conforming to 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
Miljøegenskaper	Dustproof klasse 3S3 i samsvar med IEC 60721-3-3 Salttåke class 3C2 i samsvar med IEC 60721-3-3 Innendørs bruk

Forpakningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,100 cm
Pakke 1 Bredde	6,000 cm
Pakke 1 Vekt	8,500 cm
Package 1 Weight	46,000 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	2,536 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	LV

Garantiperiode

Garanti	18 måneder

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	15
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	Bf96a3a8-9779-4a39-8db8-e8183750b4e2
REACh-regelverk	REACh-erklæring

Use Again

Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE Label	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Technical Illustration

Dimensions

