



Teknisk informasjon

Serie	PowerLogic
Produktspekter	PowerLogic HeatTag
Produkt eller type komponent	Varmer detektor
Kompatibel med	PrismaSeT wireless panel server EcoStruxure datakonsentrator Powerlogic PowerTag
Applikasjon	Electrical switchboard
Mulige funksjoner	Overheating detection of cables and wire connections Overheating detection based on the analyse of gas and particles in the air 3 levels of alert according to the severity of the situation Environment auto-learning to avoid false alerts Wireless communication with all EcoStruxure data concentrators
Sensor technology	Elektronisk
Type måling	Temperatur, produktfamilie: - 15...70 °C +/- 1.1 °C Humidity, produktfamilie: 15...90 % RH +/- 9 % Air quality index, produktfamilie: 0...10 AQI
Transmission period	30 s (som standard) > 30 s (high data traffic)
Alarm level	Air quality index >= 10
Type kommunikasjonsnettverk	Trådløs 2,4 GHz
Standarder	IEC 61010-1 IEC 61010-2-201 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-17 IEEE 802.15.4 FCC part 15 Subpart B FCC part 15 Subpart C UL 61010-1 CSA C22.2 No 61010-1

Komplementær

[Us] matespenning	110...277 V AC på 50/60 Hz, enfase
Spenningsgrenser	110...277 V (+/- 15 %)
Maks forsyningsstrøm	0,1 A
Overspenningskategori	III
Start/stopp	1 trykknapp (sensor pairing/alert acknowledgement)
Lokal varslings	Network status: 1 LED (grønn, orange og rød) Drift: 1 LED (grønn, orange og rød)
Plassering av utstyr i systemet	Top of the switchboard Non forced air ventilated switchboard
Montering	DIN skinne
Beskyttelsestype	Strømbryter 2 A kurve C
Elektrisk tilkobling	2 pin(s)removable spring terminal block 2.5 mm2 rigid or flexible
Høyde	107 mm
Bredde	108 mm

Dybde	55 mm
Vekt	0,27 kg

Miljø

Omgivelsestemperatur for lagring	-20...85 °C
Omgivelsestemperatur drift	-15...70 °C
Driftshøyde	0...2000 m
Relativ fuktighet	15...90 %
IP-grad	IP20
IK beskyttelsesklasse	IK06
Forurensninggrad	3
Elektromagnetisk kompatibilitet	EMC-immunitet conforming to IEC 61326-1

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	11,4 cm
Pakke 1 Bredde	7 cm
Pakke 1 Vekt	11,4 cm
Package 1 Weight	270 g
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	14
Pakke 2 Høyde	15 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	4,13 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
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdeler i produkt

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

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