



SCHNEIDER POWERLOGIC HEATTAG, SENZOR INTELIGENT PENTRU DETECTAREA SUPRANCALZIRII CABLURILOR

Gama: PowerLogic

gama de produse: PowerLogic HeatTag

Tip produs sau componenta: Heat detector

compatibilitate gama: PrismaSeT wireless panel server

EcoStruxure data concentrator

PowerLogic PowerTag

aplicatie a dispozitivului: Electrical switchboard

functie disponibila: 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

tehnologia senzorilor: Electronic

tip de masurare: Temperatura - 15...70 °c, precizie: +/- 1.1 °C

Humidity 15...90 % RH, precizie: +/- 9 %

Air quality index 0...10 AQI

transmission period: 30 s (standard)

> 30 s (high data traffic)

alarm level: Air quality index ≥ 10

tipul retelei de comunicatie: Wireless 2,4 GHz

standarde: 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 802.15.5

FCC part 15 Subpart B

FCC part 15 Subpart C

UNE 20315

CSA C22.2 No 61010-1

[Us] tensiune nominala de alimentare: 110...277 V c.a. la 50/60 Hz, o singura faza

limitele tensiunii de alimentare: 110...277 V (+/- 15 %)

curentul maxim furnizat: 0,1 A

categorie de supratensiune: III

tip de control: 1 push-button (sensor pairing/alert acknowledgement)

semnalizare locala: Starea retelei:1 LED (green, orange and red)

Operating:1 LED (green, orange and red)

locatia dispozitivului in sistem: Top of the switchboard

Non forced air ventilated switchboard

suport de montare: Sina DIN

tip de protectie: Circuit breaker 2 A curb? C

conexiune electrica: 2 pinibloc terminal deta?abil cu arc 2.5 mm² rigid sau flexibil

Cantitate pe set: 1

inaltime: 107 mm

latime: 108 mm

adancime: 55 mm

greutate neta: 0,27 kg

temperatura ambietala pentru depozitare: -20...85 °C

temperatura ambientala de functionare: -15...70 °C

altitudine de functionare: 0...2000 m

umiditate relativa: 15...90 %

grad de protectie IP: IP20

grad de protectie IK: IK06

Grad de poluare: 3

compatibilitate electromagnetica: Imunitate EMC conforming to IEC 61326-1

Pret: 3.926,90 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/powerlogic-heattag-senzor-inteligent-pentru-detectarea-suprancalzirii-cablurilor>