



BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- Smart brannvarsler
- Røykdeteksjon
- Varmedeteksjon
- Støvdeteksjon
- Seriekobling (via gateway) 11 enheter
- Tilfredsstiller kravene til røykvarslere i EN 14604
- Støtter krypteringsmodus: S2 Unauthenticated Class
- Innebygd temperatursensor
- 230VAC
- Batteri back-up
- Sabotasjebryter

PRODUKT DATA

Drift omgivelsestemperatur	5 til 50°C
Lagring omgivelsestemperatur	-30 til 70°C
Min. og maks luftfuktighet (RH%)	10 til 85%
Farge	Hvit RAL 9003

GENERELL INFO

IP-klasse	IP20
Sertifisering	Reach, RED, RoHS
Reklamasjonsrett i Norge	5 år
Tolltariffnummer	8531 1001

HEATIT Z-SMOKE2 DETECTOR 230VAC

Smart brannvarsler

El-nummer 4512397

GTIN 7071236019626

Heatit Z-Smoke2-brannvarsler er en smart røykvarsler utviklet for å varsle deg om potensielle brannfarer. Heatit Z-Smoke2 benytter en flerfunksjonell sensorteknologi som skiller mellom raskt brennende flammer og langsomt ulmende branner. Samtidig bruker den intelligent teknologi for å skille mellom røyk fra matlaging og reelle, livstruende brannsituasjoner, noe som i stor grad eliminerer falske alarmer.

I tillegg til røykdeteksjon har røykvarsleren også funksjoner for varmedeteksjon og temperaturreportering til brukeren. Heatit Z-Smoke2 er Z-Wave®-kompatibel og fungerer med Z-Wave-baserte smarthussystemer.

Alarmstatus, batterinivå, driftsforhold, overvåkingsdata og generell informasjon sendes trådløst til primærkontrolleren. Enheten kan også seriekobles med andre sensorer i systemet og fungere som en ekstra sirene.

Heatit Z-Smoke2 kalibrerer luftinnholdet etter oppstart for å fastsette et standardmiljø. Den kan også kalibreres manuelt. I tillegg er den forhåndsprogrammert til å kalibrere seg automatisk hver 15. dag.

SMARTHUSTEKNISKE DATA

Primær smarthusprotokoll	Z-Wave
Z-Wave frekvens	Z-Wave - 868.4 MHz (EU)
Z-Wave chip	Z-Wave 500 chip
Z-Wave Krypteringsmodus	S2 Unauthenticated Class
Minimum rekkevidde RF	40m
Trykknapper	1
Lydstyrke (dB)	85 dB
Røyksensor, type	Optisk
Bevegelsesradius	3 meter
Måleområde temperatur	5 til 50°C
Over The Air oppdatering (OTA)	Ja

ELEKTROTEKNISKE DATA

Spennning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Jording	Nei
Batteri type	Innebygget, ikke skiftbart, Ni-MH batteri
Batteri spenning	3.3V
Effektforbruk i standby	2.2W



PRODUKTDIMENSJONER

Produkthøyde/diameter	45mm	Produktbredde	106mm
Produktlengde	106mm	Produkt nettovekt	213g

TILLEGGSINFO

Sertifiseringer: CE, EN 14604: 2005+AC:2008

VEDLIKEHOLD

Produktet testes jevnlig. Støvsug eller blås røykvarsleren ren for støv jevnlig. Røykvarsleren skal byttes etter 10 års bruk.

RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektronisk avfall.

INSTALLASJONSKRAV

Garanti gjelder ikke batterier.

Vi utvikler og designer våre produkter i henhold til strenge kvalitets- (ISO 9001) og miljøkrav (ISO 14001). Alle elektriske installasjoner skal utføres av en registrert installasjonsvirksomhet. Produktet skal installeres i samsvar med installasjonsveiledning og NEK 400. Eventuelle installasjonsfeil, feil bruk eller skade på produktet dekkes ikke av garantien.

Oppdatert dokumentasjon finnes tilgjengelig på www.heatit.no eller documents.heatit.no
Heatit Controls AS kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller feiltolkninger i vår produktinformasjon.
Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.

