

HI320C

AlgoRex
Synova™

Lämpöilmaisin (DM)

Kollektiivinen ilmaisinlinja SynoLINE300



- Reagoi lämpötilan nousunopeuteen
- Immuuni matkapuhelinten, loisteputkivalaisimien ja suurimmalle osalle muille elektromagneettisille häiriöille
- Kansallisten ja kansainvälisten standardien mukainen tuote
- Loksahduskonsepti: Ruuvittomat liitokset nopeuttavat asennusta
- Siemens erikoisuus: Ilmaisimet voidaan maalata
- Ympäristöystävällinen rakenne

Ominaisuudet

HI320C on luotettava M- ja DM- lämpöilmaisain vaativien tilojen suojaukseen, ei ainoastaan ympäristöissä jossa lämpötila nousee hitaasti vaan myös ympäristöissä jossa lämpötila nousee nopeasti.

● Toiminta

- HI320C on luotettava lämpöilmaisain vaikeisiin olosuhteisiin (50 °C asti). Se tarjoaa erinomaisen reagoitokyvyn sekä nopeasti ja hitaasti nouseville lämpötiloille. Ilmaisimen immuniteetti elektromagneettisten kenttiä vastaan on vähintään 5x parempi kuin mitä standardit vaativat.

● Sovellus

- HI320C soveltuu parhaiten tiloihin jossa ympäristön lämpötila vaihtelee (esim. korjaamot, työkaluvarastot jne.) Lisäksi sen innovatiivinen rakenne vastustaa ilmaisimen likaantumista ja se soveltuu hyvin asennettavaksi pölyisiin ja kosteisiin tiloihin joissa savuilmaisimet likaantuisivat liikaa.

● Synova™ 300 tuoteperhe tarjoaa

- Tuotteita kaikkiin sovelluksiin
- Maksimaalinen joustavuus, tuoteperheen kaikki ilmaisimet asennetaan samalle ilmaisinkannalle
- Nopea ja helppo asennus loksahduskonseptin ansiosta

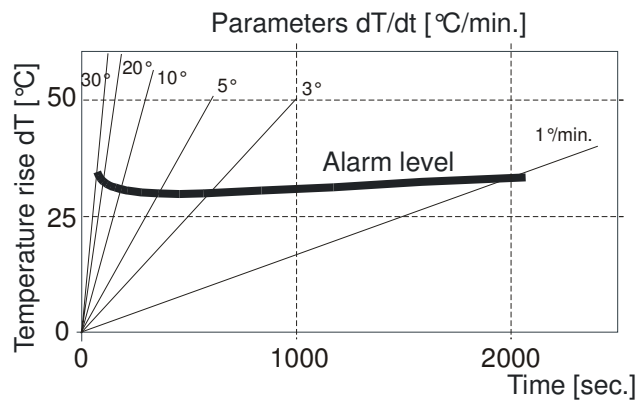
Asennus

- SO320 ilmaisinkanta
 - voidaan asentaa samanaikaisesti kuin kaapeloidaan
 - vain ruuvittomia liittimiä
- Loksahduskonsepti:
 - Loksahduskonsepti linjakaapelille
 - Loksahduskonsepti ilmaisinosalle
- Jokaiselle ilmaisimelle jopa kaksi lisämerkkivaloa AI320/AI322

Optiot

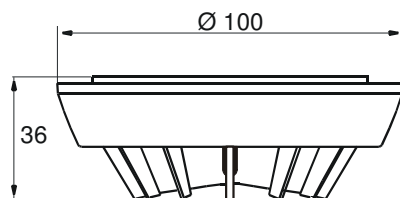
- CDM320 käyttöönottomoduuli: loksahda paikoilleen testatessa linjakaapelin ja kannan
- SOA322 korotuskappale pinta-asennukseen
- TP320 ilmaisimen lukituslaite suojaa ilmaisimen varkailta

Ilmaisimen tyypillinen reagointi

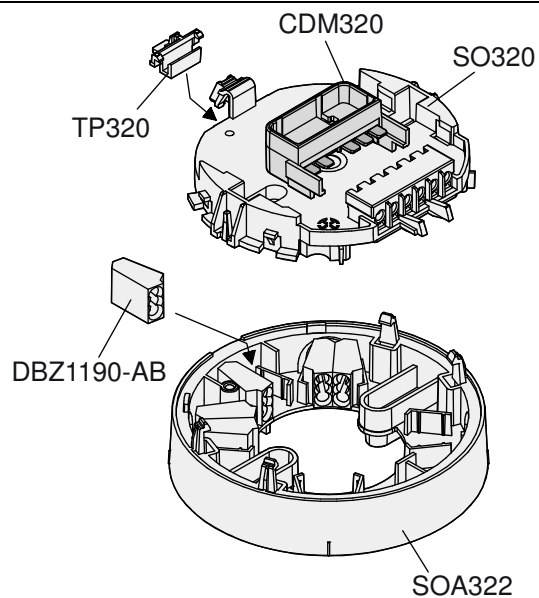


Mitat


HI320C ja SO320



Lisävarusteet



Tekiset tiedot

 0786 Siemens Schweiz AG, CH-6301 Zug Date: see manufacturing date on the product 0786-CPD-20161 EN 54-5: A1R Point heat detector; Safety in case of fire HI320C Technical data see doc. 1703	Käyttöjännite	16... 28 VDC
	Lepovirta	maks. 100 µA
	Virta hälytystilassa	40 mA
	Käyttölämpötila	-10... +50 °C
	Varastointilämpötila	-20... +65 °C
	Kosteus	
	- @ T = 25 ±3 °C	≥95 % suht.
	- @ T = 40 ±2 °C	93 % suht.
	Suojausluokka	IP44
	Väri	valkoinen, RAL 9010
Standardit	EN54-5: A1R	
	G298040 126q/04	
Hyväksynät	Yhteensopiva kaikkien keskuksien kanssa jotka tukevat SynoLINE300 protokollaa. Yhteensopivuustaulukkoa on saatavissa paikallisesta myyntiorganisaatiostanne.	
QS Standardit	Teollisuus -pohjainen, sertifioitu laatu standardisoitu järjestelmän hyväksyntä EN ISO 9001:2000.	

Tilaustiedot

	Tyyppi	Osanumero	Kuvaus	Paino
Ilmainen	HI320C	BPZ:5081590001	Lämpöilmainen (DM)	0.040 kg
	SO320	BPZ:5085990001	Ilmaisinkanta Synova™ 300 ilmaisimille	0.020 kg
Lisävarusteet	SOA322	BPZ:5358340001	Korotuskappale pinta-asennukseen	0.020 kg
	DBZ1190-AB	BPZ:4942340001	Liitinterminaali	0.001 kg
	CDM320	BPZ:5162350001	Käyttöönottoyksikkö	0.010 kg
	TP320	BPZ:5093100001	Ilmaisimen lukituslaite	0.005 kg
	AI320	BPZ:5163030001	Lisämerkkivalo ovenkarmiasennukseen	0.030 kg
	AI322	BPZ:5163160001	Lisämerkkivalo pinta asennukseen	0.050 kg
	AI330	BPZ:3169430001	Lisämerkkivalon lisäkehys	0.020 kg

Siemens Osakeyhtiö
Building Technologies
PL 60 (Majurinkatu 6)
02601 Espoo
Puh. 010 511 5151
Fax 010 511 6446
<http://www.siemens.fi/talotekniikka>

© 2007 Copyright
Siemens Osakeyhtiö
Oikeudet muutoksiin ja saatavuuteen pidätetään