

## VARMEELEMENT

CREx020

02051.0-00

Stego EX Heater CREx 020 T5 50W, 230 V DIN og Skrumont

- 50-100 W
- Temperaturklasse T5
- Vedlikeholdsfrie
- ATEX / IECEx



### PRODUKTBESKRIVELSE

EX varmeelementer CREX020

Kompakt konveksjonsvarmer for bruk i eksplosjonsfarlige områder. EX varmeelementene er tatt frem for å forebygge kondens, temperaturendringer og som frostbeskyttelse i ulike typer apparatskap.

CREX020 er en serie av varmeelementer som finnes i klassene T3, T4 og T5.

Denne serie er både ATEX- og IECEx-godkjent.

Varmeelementene monteres raskt og enkelt på DIN-skinne, alternativt med skrumontering. Serien har ett stort utvalg av effekter og klassifiseringer som gjør at man kan være så optimal som mulig med sitt produktvalg, noe som sparer plass og penger i applikasjonen.

Applikasjoner kan være innenfor områdene kjemisk, petrokjemisk, farmasøytisk, olje og gass, skip, gruver mm, samt miljøer hvor støvekspløsjoner kan forekomme.

### TEKNISKE DATA

<b>Beskyttelsesklasse</b>	I (Jordet)
<b>Bredde</b>	60 mm
<b>Driftstemperatur</b>	-60°C ... +50°C
<b>Dybde</b>	120 mm
<b>EX klasse II 2 GD (Gass)</b>	Ex db IIC T5 Gb
<b>EX klasse II 2 GD (Støv)</b>	Ex tb IIIC T100°C Db IP66
<b>Fuktighet drift</b>	< 90% RH
<b>Fuktighet lagring</b>	<90% RH

<b>Godkjenninger</b>	ATEX, CE, EAC, IEC, IECEx, RoHS
<b>Høyde</b>	180 mm
<b>IP-klasse</b>	IP66
<b>Kabellengde</b>	1000 mm
<b>Nominell spenning</b>	230 V AC
<b>Oppbevaringstemperatur</b>	-60°C ... +85°C
<b>Sikring (treg)</b>	0,5 A
<b>Spenning maks.</b>	230 V ac
<b>Spenning min.</b>	230 V ac
<b>Temperaturklasse</b>	T5
<b>Varmeeffekt</b>	50 W
<b>Varmekropp</b>	Anodisert aluminium
<b>Vekt</b>	1,4 kg

