

Explosie veilige kastverwarmers

Explosie veilige kastverwarmers worden toegepast om ruimtes op te warmen in een explosiegevaarlijke omgeving. Toepassing van kastverwarmers is ter voorkoming van condensvorming, temperatuurfuctuaties en als vorstbeveiliging, in schakelkasten, controlepanelen en meet- of printapparatuur.

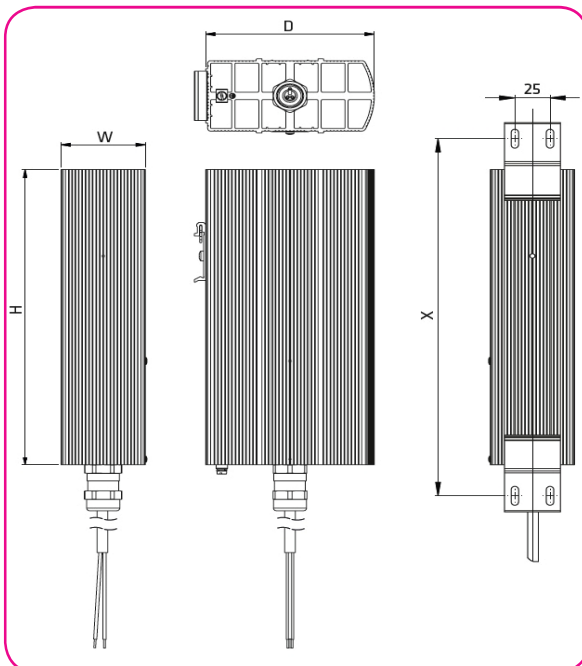


- Goede warmteoverdracht door groot oppervlak
- Eenvoudige montage, clip op 35mm DIN rail of schroefbeugel
- Vermogen 50, 150, 200 en 250W, 230V (120V ook mogelijk)
- Onderhoudsvrij
- 1m aansluitkabel
- Temperatuurklasse T3, T4 en T5



Technische gegevens kastverwarmers

- Temperatuurklasse : T3, T4 en T5
- Ex Classificatie : Ex II 2 GD
 - Gas : Ex db IIC T3/T4/T5 Gb
 - Stof : Ex tb IIIC T200/135/100°C Db IP66
- Mijn-toepassingen : I M2 Ex db I Mb
- Omgevingstemp. : -60°C tot +50°C
- Oppervlaktetemp. : max. 200/135/100°C
- Verwarmingselement : patroonelement
- Materiaal : aluminium, zilver geëloxeerd
- Montage : clip voor 35mm DIN rail of schroefbevestiging
- Aansluitkabel : L=1000mm, 3x0.75mm²
- IP-waarde : IP66
- Montagepositie : vertikaal
- Certificering : EPS 16 ATEX 1 109X
IECEX EPS 16.0048X
EAC



Explosie veilige thermostaat

- Temperatuurklasse : T6
- Ex Classificatie : Ex II 2 GD
 - Gas : Ex db IIC T6 Gb
 - Stof : Ex tb IIIC T85°C Db IP66
- Mijn-toepassingen : I M2 Ex db I Mb
- Omgevingstemp. : -60°C tot +60°C
- Temperatuursensor : Bimetaal
- Levensduur : > 100.000 schakelingen
- Max. ampèrage : 10A @250VAC
1A @24VDC
- Materiaal : aluminium, zilver geëloxeerd
- Montage : clip voor 35mm DIN rail of schroef M5
- Aansluitkabel : L=1000mm, 3x1mm²
- IP-waarde : IP66
- Montagepositie : variabel
- Certificering : EPS 16 ATEX 1 118X
IECEX EPS 16.0054X
EAC



Uitvoeringen

Artikelnr.	Type	Temperatuurklasse	Afmetingen (D x W x H)	Gewicht
103635	50W 230V, dinrail montage	T3	80 x 48 x 110 mm	0,7 kg
103636	50W 230V, schroef montage	T3	80 x 48 x 110 mm	0,7 kg
103637	100W 230V, dinrail montage	T3	80 x 48 x 180 mm	1,0 kg
103638	100W 230V, schroef montage	T3	80 x 48 x 180 mm	1,0 kg
103639	150W 230V,, dinrail montage	T3	120 x 60 x 180 mm	1,4 kg
103640	150W 230V, schroef montage	T3	120 x 60 x 180 mm	1,4 kg
103641	200W 230V, dinrail montage	T3	120 x 60 x 240 mm	1,7 kg
103642	200W 230V, schroef montage	T3	120 x 60 x 240 mm	1,7 kg
103643	250W 230V, schroef montage	T3	160 x 80 x 220 mm	2,3 kg
103678	50W 230V, dinrail montage	T4	80 x 48 x 110 mm	0,7 kg
103679	50W 230V, schroef montage	T4	80 x 48 x 110 mm	0,7 kg
103680	100W 230V, dinrail montage	T4	120 x 60 x 180 mm	1,4 kg
103681	100W 230V, schroef montage	T4	120 x 60 x 180 mm	1,4 kg
103682	150W 230V, schroef montage	T4	160 x 80 x 220 mm	2,3 kg
103683	200W 230V, schroef montage	T4	160 x 80 x 300 mm	2,8 kg
100480	50W 230V, dinrail montage	T5	120 x 60 x 180 mm	1,4 kg
103684	50W 230V, schroef montage	T5	120 x 60 x 180 mm	1,4 kg
100481	100W 230V schroef montage	T5	160 x 80 x 300 mm	2,8 kg
100482	Ex-Thermostaat +15°C (±3°C)	T6	45 x 30 x 95 mm	0,3 kg
100483	Ex-Thermostaat +25°C (±3°C)	T6	45 x 30 x 95 mm	0,3 kg

Overige productgroepen

- Verwarmingselementen
- Ruimteverwarming
- Procesverwarming
- Explosie veilige verwarming
- Vloerverwarming
- Opritverwarming
- Tracing
- Meet- & regelapparatuur

Enon "inspiring in heating"
 Bijsterhuizen 3007a
 6604 LP Wijchen
 Tel. : 024-6455888
 Email : inspire@enon.nl
 Web : www.enon.nl