



CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30
 08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)
 Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547
 e-mail: crn@crntp.com [http:// www.crntecnopart.com](http://www.crntecnopart.com)

ELSTEIN

IRE- 070.26C



EMISSORS CILINDRICS D'ONA MITJA MODEL IRS/K

Emissors ceràmics amb forma de cartutx i sortida de cables per un sol extrem. Permet l'escalfament per radiació, en un àmbit de 360 °, en l'interior de tubs i recipients.



MODELS ESTÀNDAR

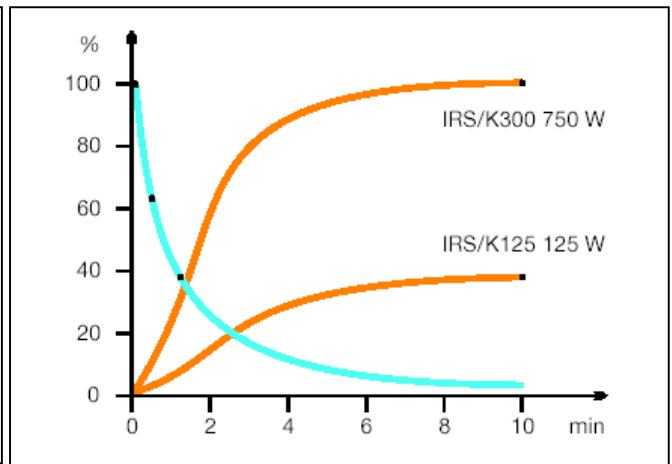
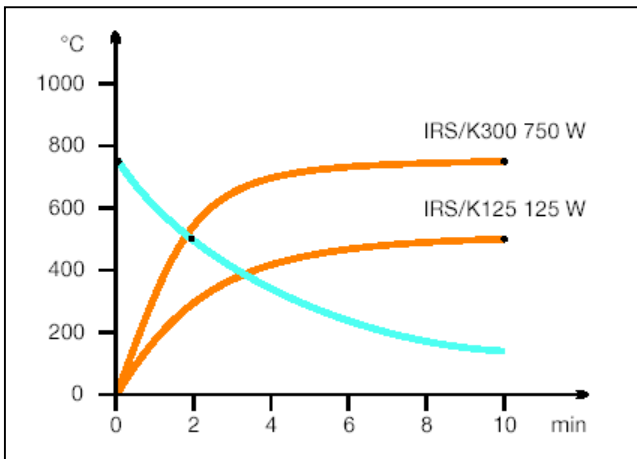
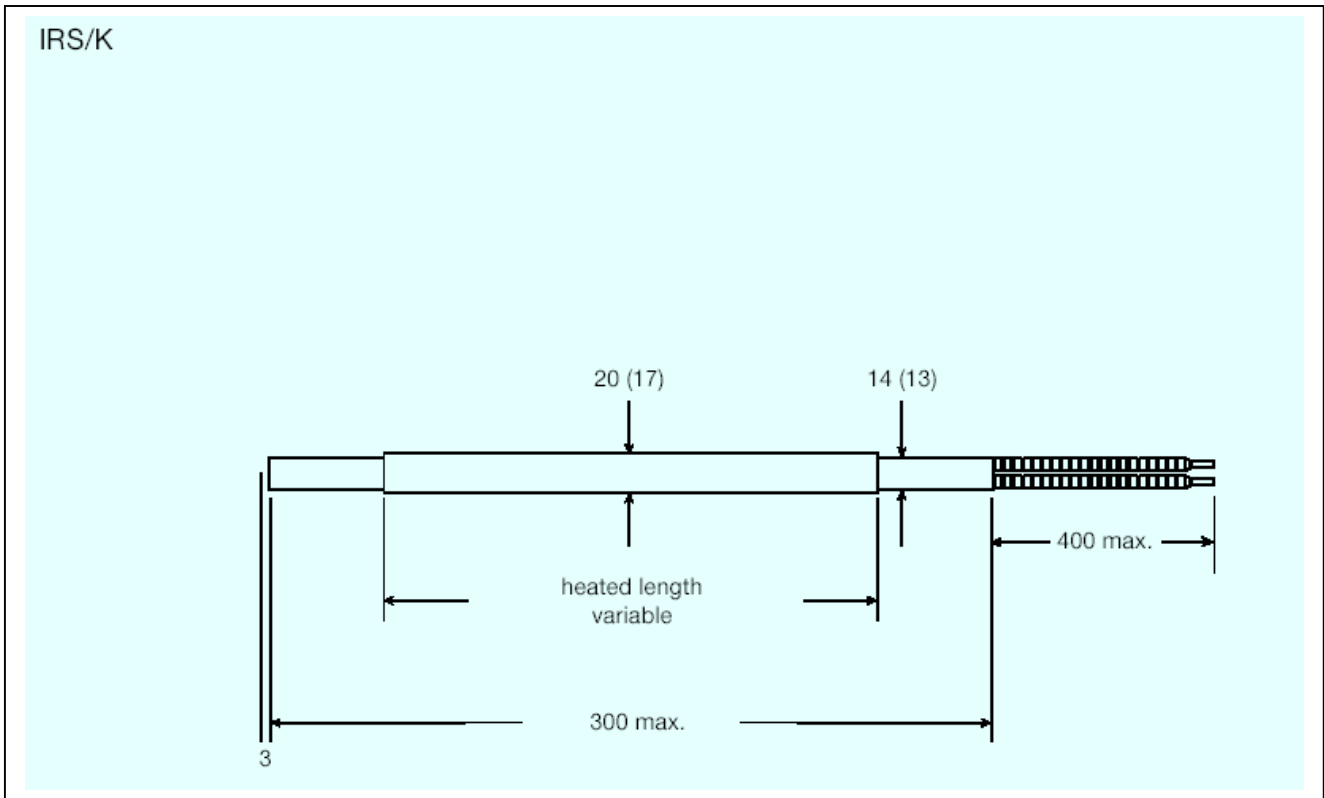
Models y potencia a 230 v	IRS/K	300 mm	100 g	300	a	750	W
	IRS/K	125 mm	40 g	125	a	300	W
Densitat de radiació				30,0	a	75,0	KW/ m ²
Temperatura del emissor				400	a	700	°C
Temperatura màxima a la superfície del emissor				750		750	°C
Longitud d'ona				2 - 10			µm

Subministrament estàndard	Emissors amb Termoparell	Variants sota comanda (Consultar quantitats mínimes)
Tensió d'alimentació 230 V Potència , segons tabla Conexions fins a 400 mm, amb proteccions ceràmiques	Integran termoparell tipus K (NiCr-Ni) Models, T-IRS/K Longitud cables TC fins a 400 mm amb proteccions ceràmiques	Potències especials Tensió d'alimentació especial Conexions de major longitud Conexions per amdots costats Terminals especials en les connexions

La utilització d'emissors amb termoparell permet el control de temperatura i potència a través dels reguladors TRD i dels tiristors TSE amb els seus respectius accessoris.

A l'hora d'instal·lar els emissors s'han de tenir en compte les normatives vigents per exemple l'IEC EN Estàndard 60519-1 seguretat a les instal·lacions elèctriques.

Dimensions en mm. dels models IRS/K



Temperatura dels emissors

Corba de color vermell, en connectar-los (corba d'escalfament)
 Corba de color blau, en la desconexió (corba de refredament)

Potència dels emissors

Corba de color vermell, en connectar-los (corba d'escalfament)
 Corba de color blau, en la desconexió (corba de refredament)