

DANCO **TECHNIK**

Anlagen- und Komponententechnik GmbH Dresden

Complete gas pipe and gas supply heater

high flexible routing



**pressure regulator
heater**



**ramped
temperature
profiles**

- **clean-room compatible construction**
- **easy to mount and dismantle**

featured by HEMI HEATING AB, Sweden



gas cylinder heater

Datenblatt: gas pipe and gas supply heater HJCL- Ø-xxxx-230

Heizung für SS-Spezial-Gasleitungen

kombinierte Heizung mit integrierter Thermoisolation

robuster Isoliermantel:	voll clean-room kompatibel flexibel, einteilig, leicht zu montieren; Wieder-Demontage ohne Schäden Öffnen und Schließen mittels Klettverschluss Oberfläche mit Teflonbeschichtung, schmutzabweisend und leicht zu reinigen
max. Heiztemperatur:	Sollwert frei wählbar von 25 bis 100°C
Sicherheitsschalter:	65 °C Bimetall Übertemperatur integriert im Heizmantel (bei höheren Sollwerten höherer Abschaltwert)
Betriebsspannung:	230V (115 V spezifizierbar)
Heizleistung:	30 W / m (Anschlusswert)
Thermoisolation:	frei von Glasfaser oder Mineralwolle, Füllmaterial Nomex, META-Aramide Faser
Isolationsstärke:	6 mm
thermische Leitfähigkeit:	< 0,04 W/mK
Feuerwiderstandsfähigkeit:	gemäß UL 214
Anschlusskabel:	flammhemmend, FRNC frei von korrosiven Halogenen gemäß IEC 331-1 und VDE 0207
Betrieb:	Regler und Begrenzer zusätzlich erforderlich und lieferbar
Größe der Rohrsektion:	6 mm (1/4"), 8 mm oder 10 mm (3/8") Durchmesser, Länge vorkonfektionierte Sektionen gemäß Kundeninstallation, max. 9000 mm pro Sektion
Hersteller:	HEMI-HEATING AB, Sweden



Typ:	HJCL-Ø-xxxx-230 /115
-------------	----------------------