



N. 590610

foglio 1 di 1

DATA SHEET
FOGLIO DATI

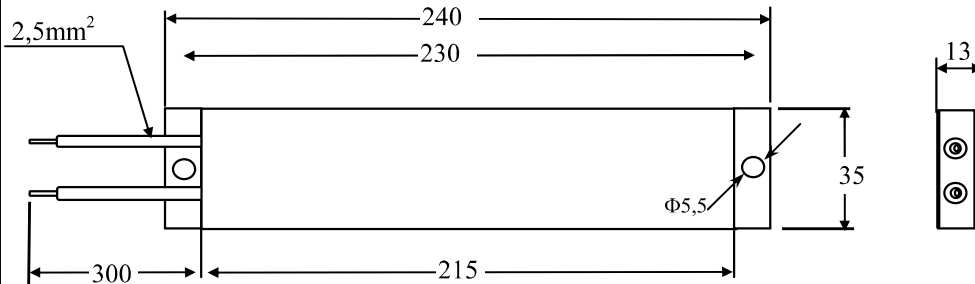
Approval Walter Cerutti
Verified Mauro Pellegatta
Revision 1 18/10/99

Emission DT 20/03/99



Resistori di frenatura in custodia di acciaio zincato Mod. SRF 800

Brake resistors with zinc plated metal case Style SRF 800



ELECTRICAL SPECIFICATIONS

Caratteristiche		Characteristics
Potenza nom.con dissipatore (0,2°C/W)	800W	Power rating with heat sink(0,2°C/W))
Aumento di temperatura @ P.nom	480°C	Temperature rise @ Prated
Resistenza termica del dissipatore	0,2°C/W	Thermal resistance of heat sink
Temperatura del dissipatore	125°C	Temperature of heat sink
Potenza max.senza dissipatore	400 W	Max. power without heat sink
Energia assorbita in 5"di sovraccarico	8.000 J	Absorbed energy in 5" overload
Valore di resistenza	4 100 Ω	Resistance Value
Tolleranza	±5%	Resistance tolerance
Capacità parassita	50 pF	Parasitic capacity @ 1000 Hz
Massima tensione di impiego	1000 V	Max. working voltage
Rsistenza di isolamento @ 1000Vcc	≥1000 MΩ	Isolation resistance @ 1000 VDC
Rigidità dielettrica @ 50 Hz per 1'	3.000 V	Dielectric strength @ 50 Hz for 1'

S.I.R. Società Italiana Resistor
I 21053 Castellanza - Via Isonzo 13
Tel.0331.504.828 - Fax 0331.504.565

