

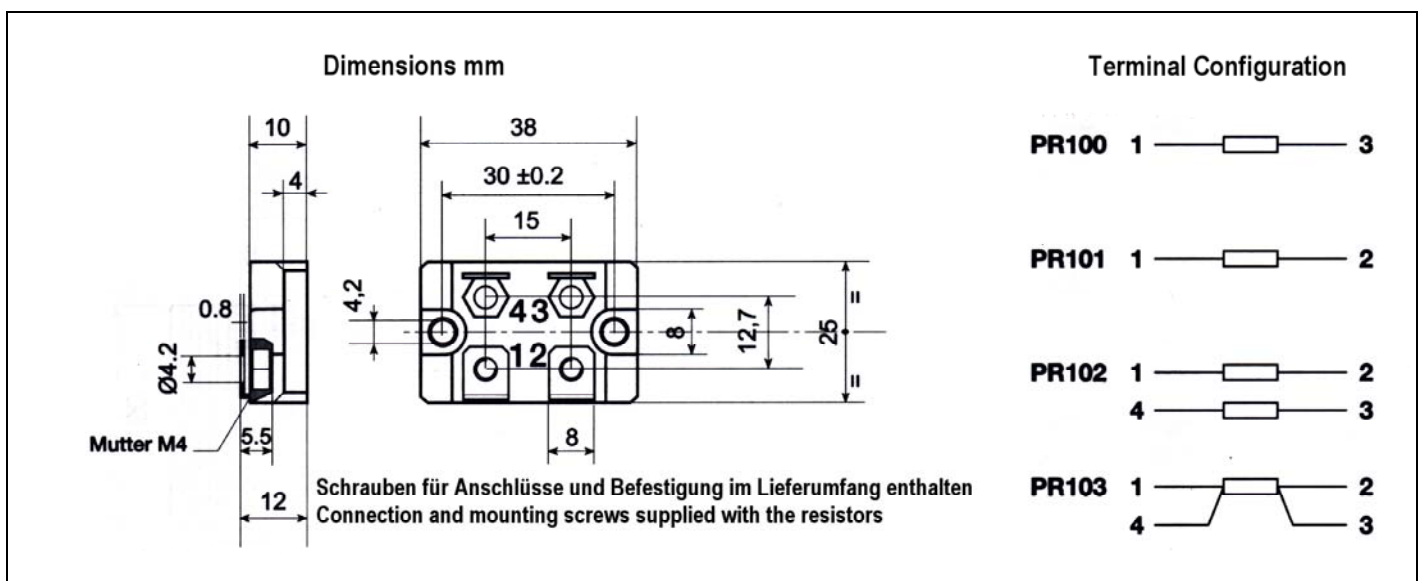
				PR 100 ( 102 )
Nennbelastbarkeit	Puissance nominale	Potenza nominale	Power Rating	100 W ( 2x 50 W )
P max. Kühlkörper b. 70°C	Pmax. dissipat. À 70°C	Pmax. dissipat a 70°C	Pmax. Heatsink at 70°C	150 W
Widerstandsbereich E-6	Gamme de valeurs E-6	Gamma valori E-6	Resistance Range E-6	1 Ω ... 1 MΩ
Toleranz	Précision	Tolleranza	Tolerance	± 10%
Temperaturkoeffizient	Coefficient de temperat.	Coefficiente di temp.	Temperature Coefficient	100 ppm/°C
Max. zul. Betriebsspanng.	Tension de service max.	Massima tensione di lavor.	Max. Working Voltage	1 500 Vac
Betriebstemperaturbereich	Temp. de service admiss.	Temperatura di lavoro	Working Temper. Range	-55°C ... +155°C
Durchschlagsfestigkeit	Rigidité diélectric	Rigidità dielectrica	Dielectric Strenght	2 500 Vac
Isolationswiderstand	Résistance d'isolement	Reistenza di isolamento	Insulation Resistance	> 10 <sup>5</sup> Mohm bei 500V
Teilentladung**	Décharge partielle**	Scariche parziali**	Partial discharge**	> 80 pC / 2 000 Vac
Induktivität	Inductance	Induttanza	Self Inductance	40 nH
Kapazität gegen Masse	Capacit. contre masse	Capacità verso massa	Capacitance / Mass	< 45 pF
Kurzzeitige Ueberlast	Charge brève admiss.	Sovraccarico	Overload	2 x Pn 10 sec.
Thermischer Widerstand	Résistance thermique	Resistenza termica	Thermal Resistance	0.5°C / W
Ebenheit d. Montagefläche	Planéité surface de mont.	Planarità del dissipatore	Heatsink flatness	0.05 mm
Oberflächenrauhigkeit	Rugosité de surf. de refr.	Rugosita superfic. dissip.	Heatsink surface finish	6.3 µm Max.
Wärmeleitpaste	Pâte conductrice de chal.	Grasso termico	Thermal grease	Erford. Indisp. Requ.
Max. Drehmom. f. Anschl.	Torque max. aus raccord.	Coppia fissagio terminale	Max. torque for contact	1.2 Nm ( static )
Max. Drehmom. f. Befesti.	Torque max. aux montage	Coppia fissagio vito base	Max. torque f. mounting	1.5 Nm ( static )
Gewicht	Poid	Peso	Weight	24 gr.

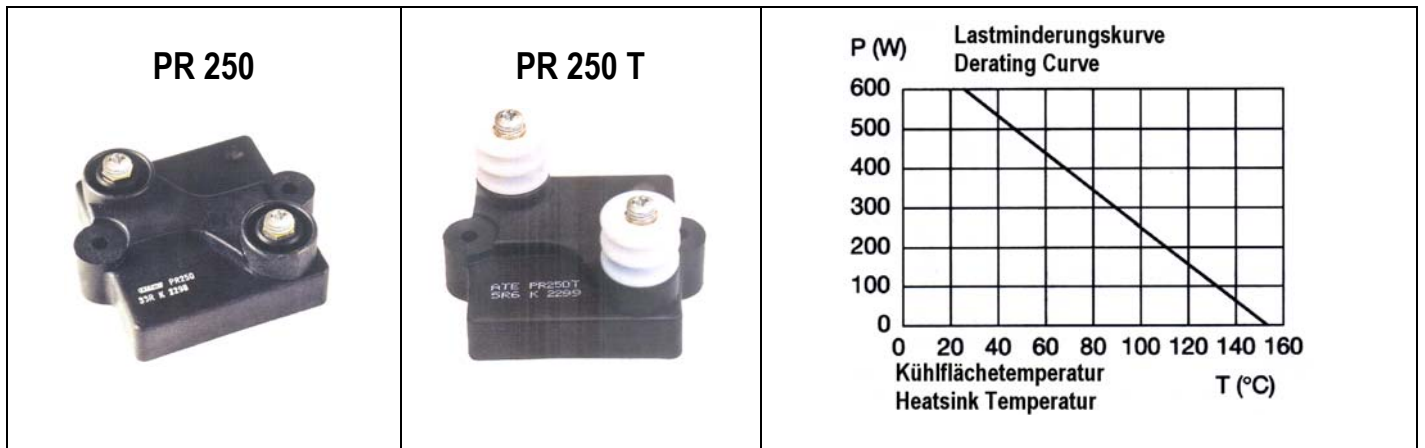
\*\* nur auf Anfrage

\*\* sur demande seulum.

\*\* su richiesta

\*\* only on request





PR 250 ( 250 T )				
Nennbelastbarkeit	Puissance nominale	Potenza nominale	Power Rating	250 W
P max. Kühlkörper. b. 100°C	Pmax. dissipat. À 100°C	Pmax. dissipat a 100°C	Pmax. Heatsink at 100°C	250 W
Widerstandsbereich E-6	Gamme de valeurs E-6	Gamma valori E-6	Resistance Range E-6	1 Ω ... 1 MΩ
Toleranz	Précision	Tolleranza	Tolerance	± 10%
Temperaturkoeffizient	Coefficient de temperat.	Coefficiente di temp.	Temperature Coefficient	100 ppm / °C
Max. zul. Betriebsspanng.	Tension de service max.	Massima tensione di lavor.	Max. Working Voltage	5 000 Vac
Betriebstemperaturbereich	Temp. de service admiss.	Temperatura di lavoro	Working Temper. Range	-55°C ... +155°C
Durchschlagsfestigkeit	Rigidité diélectric	Rigidità dielectrica	Dielectric Strenght	7 000 Vac ( 12 kVac )
Isolationswiderstand	Résistance d'isolement	Reistenza di isolamento	Insulation Resistance	> 10 <sup>5</sup> Mohm bei 500V
Kriechstrecken	Ligne de fuite	Distanza di isolamento	Creep distance	40 mm ( 60 mm )
Luftstrecken	Ligne de fuite dans l'air	Distanza di scarica in aria	Creepage Distance in Air	14 mm ( 27 mm )
Teilentladung	Décharge partielle	Scariche parziali	Partial discharge	< 10 pC / 5 000 Vac
Induktivität	Inductance	Induttanza	Self Inductance	80 nH
Kapazität gegen Masse	Capacit. contre masse	Capacità verso massa	Capacitance / Mass	< 120 pF
Kapazität, parallel	Capacité, parallel	Capacità parallela	Parallel capacitance	40 pF
Kurzzeitige Ueberlast	Charge brève admiss.	Sovraccarico	Overload	4x Pn 10 sec.
Thermischer Widerstand	Résistance thermique	Resistenza termica	Thermal Resistance	0.15 °C / W
Ebenheit d. Montagefläche	Planéité surface de mont.	Planarità del dissipatore	Heatsink flatness	0.05 mm Max.
Oberflächenrauigkeit	Rugosité de surf. de refr.	Rugosita superfic. dissip.	Heatsink surface finish	6.3 µm Max.
Wärmeleitpaste	Pâte conductrice de chal.	Grasso termico	Thermal grease	Erford. Indisp. Requ.
Max. Drehmom. f. Anschl.	Torque max. aus raccord.	Coppia fissaggio terminale	Max. torque for contact	2 Nm ( static )
Max. Drehmom. f. Befesti.	Torque max. aux montage	Coppia fissaggio vito base	Max. torque f. mounting	2 Nm ( static )
Gewicht	Poid	Peso	Weight	110 gr. ( 140 gr. )

### DIMENSIONS ( mm )

