

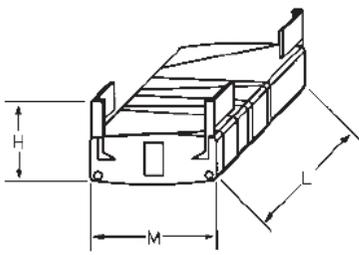
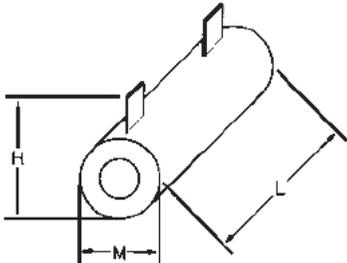


1241/P - 2041

Resistori per automotive Automotive resistors



Dimensioni ^{a)} e caratteristiche tecniche <i>Dimensions ^a and technical characteristics</i>		1241/P	2041
L	mm	41	41
H	mm	30	22-24
M	mm	27	32-36
Peso medio <i>Average weight</i>	gr	38	28
Terminali disponibili ^{b)} <i>Terminals available ^{b)}</i>		3-4	2
Corrente nominale ^{c)} (I_n) <i>Nominal current ^{c)} (I_n)</i>	A	12	6-15
Corrente massima ^{c)} (I_{max}) <i>Maximum current ^{c)} (I_{max})</i>	A	25	25-40
Hot spot a I_n ^{d)} <i>Hot spot at I_n ^{d)}</i>	°C	220	230
Hot spot a I_{max} ^{d)} <i>Hot spot at I_{max} ^{d)}</i>	°C	400	500

Resistori per automotive

Concepiti espressamente per il settore automotive, sono resistori tubolari cementati compatti per impiego nel controllo e sensing di azionamenti con motori elettrici a corrente continua, come la regolazione di velocità della ventola di raffreddamento motore o dei vetri elettrici.

Conformi alla direttiva ROHS.

Automotive resistors

Designed specifically for the automotive industry, these compact cemented tubular resistors can be employed for DC motors control and sensing, such as speed regulation of the motor main cooling fan or of the electric windows.

ROHS compliant.

- a) Tolleranza ± 2% su tutte le dimensioni nominali, ove non altrimenti specificato
Tolerance of ± 2% on all nominal dimensions unless otherwise specified
- b) Resistori a passo multiplo su richiesta - *Multiple step resistors available*
- c) Corrente massima e nominale dipendono dal valore ohmico e dall'assorbimento di potenza del motore
Nominal and maximum current are function of the resistor ohmic value and motor power absorption
- d) Le temperature si intendono con il resistore inserito nel flusso d'aria della ventola a 110°C
Addressed temperatures are intended with the resistor inserted in the cooling fan air flux at 110°C