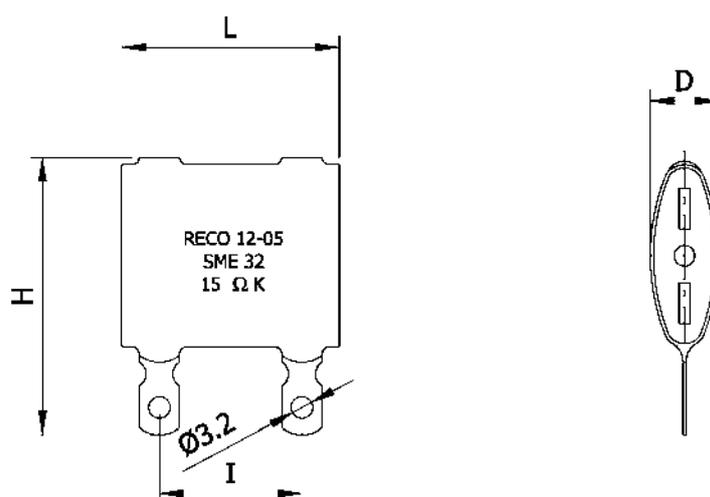




RESISTORI A FILO SMALTATI ELITTICI MODELLO SME

DISEGNO TECNICO



TIPO	Pn W	RESISTENZA – Ω-		DIMENSIONI			
		Min	Max	D	L	H	I
SME 8 x 32	20	1R	5K6	8	32	30	21
SME 8 x 51	30	1R5	12K	8	51	30	40
SME 8 x 90	50	2R7	22K	8	90	30	79
SME 8 x 120	65	3R9	39K	8	120	30	109
SME 8 x 153	90	4R7	56K	8	153	30	142

I VALORI OHMICI INDICATI (min – max) SI INTENDONO COME RESISTENZA TOTALE DEL FILAMENTO

CARATTERISTICHE GENERALI

Resistori di facile assemblaggio, studiati per avere un limitato ingombro nel montaggio a gruppi.

A richiesta vengono forniti con accessori idonei al loro fissaggio e raggruppamento.

La protezione esterna è assicurata da un totale rivestimento di smalto vetroso.

L'elemento resistivo è costituito da filo di lega Ni-Cr o costantana spiralato su un supporto ceramico piatto di alta purezza.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

- Tolleranza standard $\pm 10\%$
- Coefficiente di temperatura $\leq 100 \text{ ppm}/^\circ\text{C}$
- Resistenza di isolamento $> 100 \text{ Mohm}$ (500 Vdc)
- Temperatura max di lavoro $350 \text{ }^\circ\text{C}$

LIMITE DEL CARICO

La potenza nominale P_n riportata in tabella è riferita al resistore posto orizzontalmente in aria libera a circolazione naturale con una temperatura ambiente di 25°C . Con ventilazione forzata la potenza nominale dissipabile dal resistore aumenta in funzione della velocità dell'aria.

Con ventilazione forzata la potenza nominale dissipabile dal resistore aumenta in funzione della velocità dell'aria.