



**Descrizione:**

Le armature sono in alluminio inciso, la custodia è in plastica e i terminali stagnati, sono di tipo Faston 6,35mm. Tutti i condensatori sono muniti di valvola di sicurezza, possono essere dotati di resistenza di scarica e sono predisposti per il fissaggio mediante staffa elastica, fornibile a richiesta. Sono conformi alle norme CECC EN137100.

**Caratteristiche Dimensionali:**

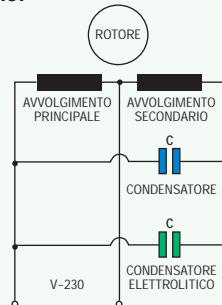
250V	320V	Dimensioni Ø x H (mm)	
		Custodia: Pla-PB	
25,5 + 31,5	25,5 + 31,5	46	98
31,5 + 40	31,5 + 40	46	98
40 + 50	40 + 50	46	98
50 + 63	50 + 63	46	98
63 + 80	63 + 80	46	98
80 + 100	80 + 100	46	98
100 + 125	100 + 125	46	98
125 + 160	125 + 160	46	98
160 + 200	160 + 200	46	98
200 + 250	200 + 250	46	98
250 + 315	250 + 315	46	98
315 + 400	—	46	98

**Applicazioni:**

I condensatori elettrolitici, per impiego intermittente in c.a. vengono usati per fornire ai motori asincroni monofase la coppia di spunto necessaria per l'avviamento.

Viene data una tabella indicativa per la determinazione della capacità in µF occorrente all'avviamento dei motori asincroni monofase con una coppia di spunto pari al 200% di quella teorica a 50Hz.

**Esempio di inserzione:**



**Dati Tecnici:**

Tensione di rete:	EL 250V - 250Vac EL 320V - 320Vac
Frequenza di rete:	50-60Hz
Temperatura di lavoro:	-25°C/+75°C
Classe:	1,67%
Angolo di perdita:	≤ 0.10
Test di Tensione tra i terminali:	2Vn x 2 sec
Test di tensione tra i terminali e la custodia:	2kV x 2 sec
Test di Durata:	500h

**Esecuzioni Standard:**

<b>Custodia:</b>	Pla-PB	Plastica base piana
<b>Terminali:</b>	FD	Faston doppio 6,35 mm

**Opzioni a richiesta:**

ST	Staffa di fissaggio
C	Cappuccio di protezione

POTENZA MOTORE		CAPACITÀ TEORICA (µF) PER COPPIA SPUNTO 200% - 50Hz	
HP	KW	220 V	280 V
1/10	0,074	20	10
1/4	0,183	50	25
1/2	0,368	100	50
3/4	0,552	150	80
1	0,736	200	100
1,5	1,104	300	150
2	1,472	—	200

**NOTA:** Le tensioni indicate sono quelle di lavoro del condensatore.

