



CONDENSATORI CILINDRICI MONOFASE CON DISPOSITIVO ANTISCOPPIO

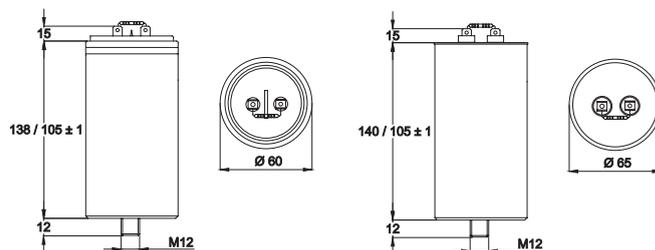
SINGLE-PHASE CILINDRICAL CAPACITORS WITH OVERPRESSURE DEVICE

Le nuove serie di condensatori cilindrici monofase **SARpro**, sono realizzate secondo le più recenti tecniche del film in polipropilene metallizzato ad alto gradiente autorigenerante, custodia in alluminio, coperchio in materiale isolante per la serie standard o con chiusura "no-fire" in metallo ribordato per la serie professional, codolo filettato, terminazione con doppio faston da 6.3 mm con resistenza di scarica montata all'esterno dell'involucro tra i due faston. Altre esecuzioni particolari su richiesta.

All of our capacitors are project and realized from **SAR** according to most recent techniques of the film of self-healing metallized polypropylene film capacitor. Aluminium case with fixture screw and insulating or metallic heater constitute the external visible mechanicals. A reliable overpressure device system contribute to realize a production of superior quality. The termination of the capacitors is realized with twin faston of 6.3 mm. while the resistance of discharge has fitted between two faston.



DIMENSIONI - Dimensions



Condensatori di nuova generazione ad alto gradiente, migliori prestazioni ed affidabilità, aumento della potenza specifica, più robusti con le sovratensioni, migliori performance sul corto circuito interno.



Capacitors with high energy density polypropylene film.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS

Tensione nominale impiego (altre su richiesta)	230-600V	Rated voltage (other upon request)
Frequenza nominale (altre su richiesta)	50Hz	Rated frequency (other upon request)
Sovraccarico in corrente (a seconda delle versioni)	1.3In 3In	Max overload current (depending on model)
Sovraccarico in tensione	1.1Vn	Max working voltage
Tensione isolamento	690V	Insulating voltage
Classe di temperatura	-25/+55°C	Temperature range
Tolleranza di capacità	-5/+10%	Capacitance tolerance
Dispositivi di scarica	esterno external	Discharge device
Servizio	Continuo Continuous	Service
Perdite dielettriche	0,2W/kvar	Dielectric losses
Custodia metallica con codolo di fissaggio M12x12		Metallic case with fixing screw M12x12
Dispositivo di sicurezza a sovrappressione		Internal overpressure protection system
Norme di riferimento	CEI EN 60831-1/2	Reference standards

Codice Code	Capacità µF	Potenza (kvar) Power		Dim
		Un 440	Ue 400	
S140620A	20,8	1,33	1,04	Ø 60 x 105
S140641A	41,5	2,66	2,08	Ø 60 x 105
S140683A	83	5,33	4,17	Ø 60 x 138

Codice Code	Capacità µF	Potenza (kvar) Power		Dim
		Un 500	Ue 400	
S140620M	20,8	1,66	1,04	Ø 65 x 105
S140641M	41,5	3,33	2,08	Ø 65 x 105
S140683M	83	6,66	4,17	Ø 65 x 138
S144654A	54,8	4,4	2,75	Ø 60 x 105
S144616F	16,6	1,33	0,83	Ø 60 x 105
S144633F	33,3	2,66	1,66	Ø 60 x 105
S144666F	66,6	5,33	3,33	Ø 60 x 138

Codice Code	Capacità µF	Potenza (kvar) Power		Dim
		Un 550	Ue 400	
S144616M	16,6	1,66	0,83	Ø 65 x 105
S144633M	33,3	3,33	1,66	Ø 65 x 105
S144666M	66,6	6,66	3,33	Ø 65 x 138
S144666MS*	66,6	6,66	3,33	Ø 65 x 138

Codice Code	Capacità µF	Potenza (kvar) Power		Dim
		Un 600	Ue 400	
S152652M	52	5,83	2,5	Ø 65 x 138
S155639M	39	4,5	1,96	Ø 65 x 138
S152652MS*	52	5,83	2,5	Ø 65 x 138

* Il codice finale MS è per i condensatori 3In