

STARTER E TIMER



SPP

Starter

Aumenta la coppia di avviamento (250% - 600%).

Codice	Modello	Dimensioni	Peso
09016015	SPP	120 x 100 x 20 mm	0,03 kg
09016012	SPP5	190 x 150 x 40 mm	0,15 kg
09016022	SPP6	200 x 60 x 60 mm	0,30 kg
09016034	SPP7S	300 x 140 x 40 mm	0,28 kg



Tabella comparativa

	SPP	SPP5	SPP6	SPP7S
Voltaggio	90 - 277	90 - 277	90 - 277	90 - 277
Campo HP raccomandata	1/2 ÷ 10	1/2 ÷ 10	1/2 ÷ 10	1/2 ÷ 10
Aumento di coppia	250%	300%	500%	600%
Condensatore	-	X	X	X



EDT

Timer elettronico regolabile per lo scongelamento

Sostituisce la maggior parte dei timers utilizzati attualmente nei frigoriferi e congelatori domestici!

I nuovi timers elettronici regolabili per lo scongelamento "Edt" offrono numerosi vantaggi rispetto a timers elettro-meccanici per lo scongelamento generalmente utilizzati. Il timer "Edt" è configurato con una regolazione a due quadranti che permette di impostare qualsiasi frequenza di scongelamento da 4 a 12 ore e qualsiasi tempo di scongelamento da 10 a 35 minuti.

La tranquillità dell'operazione e l'affidabilità sono ineguagliabili.

Caratteristiche:

- Dimensioni standard e montaggio per la maggior parte delle applicazioni.
- Configurazione standard del terminale per adattarsi alla maggior parte delle connessioni.
- Nessun filo di messa a terra.
- Scatola di protezione dalla polvere.
- Circuiti elettronici a lunga durata.

Codice	Modello	Voltaggio	Compressore max	Max carico restivo	Dimensioni	Peso
09016013	EDT20	208/240 VAC	1/3 HP	5 Amp	240 x 110 x 40 mm	0,10 kg
09016035	EDT21	208/240 VAC	3/4 HP	20 Amp	240 x 110 x 40 mm	0,12 kg

TD69

Timers di ritardamento serie TD

I ritardatori serie TD sono la soluzione per proteggere le attrezzature Hvac/R.

Applicazioni:

- Temporizzazione multi scopo.
- Protegge le unità di aria condizionata, i sistemi di refrigerazione e le pompe di calore da danni che possono essere causati da movimenti ciclici corti del compressore.
- Aiuta a ridurre la sovracorrente momentanea in molteplici applicazioni del compressore.

Caratteristiche tecniche:

- Campo del ritardo (regolabile) : 6 sec. a/to 8 min.
- Campo del ritardo (fisso): 3/5 min.
- Tempo di inizio: 70 millisc.
- Voltaggio: 19 a/to 250 VAC/VDC, 56/60 Hz.
- Carico max: 1 amp - 10 amp in rush.
- Temperatura di impiego: -18°C +71°C.
- Dimensioni: 50,8 x 50,8 x 19 mm.
- Montaggio: 1 solo foro per il montaggio.
- Attacchi faston 1/4" M.



Codice	Modello	Ritardo	Dimensioni	Peso
09016016	TD69	6 sec ÷ 8 min	130 x 90 x 40 mm	0,05 kg

STARTER AND TIMER



SPP

Starter

Increases starting torque up 250% TO 600%.

Code	Model	Dimensions	Weight
09016015	SPP	120 x 100 x 20 mm	0,03 kg
09016012	SPP5	190 x 150 x 40 mm	0,15 kg
09016022	SPP6	200 x 60 x 60 mm	0,30 kg
09016034	SPP7S	300 x 140 x 40 mm	0,28 kg



Comparative table

	SPP	SPP5	SPP6	SPP7S
Voltage	90 - 277	90 - 277	90 - 277	90 - 277
Recommended range HP	1/2 to 10	1/2 to 10	1/2 to 10	1/2 to 10
Increase in torque	250%	300%	500%	600%
Capacitor	-	X	X	X

EDT

Electronic adjustable defrost timer

Replaces most timers being used in today's domestic refrigerators and freezers!

The new energy efficient "Edt" electronic adjustable defrost timers were designed and developed by Supco engineers. They offer numerous advantages over conventional electro-mechanical defrost timers presently being used. The "Edt" has a two dial adjustment configuration that allows for the setting of any defrost frequency from 4 to 12 hours and any defrost time from 10 to 35 minutes. Quiet operation and repeat reliability is unmatched.

Features:

- Standard size and mounting to fit most applications.
- Standard terminal configuration to accommodate most connections.
- No ground wire.
- Dustproof case.
- State of the art extra long life electronic circuitry.



Code	Model	Voltage	Max compressor rating	Max resistive load	Dimensions	Weight
09016013	EDT20	208/240 VAC	1/3 HP	5 Amp	240 x 110 x 40 mm	0,10 kg
09016035	EDT21	208/240 VAC	3/4 HP	20 Amp	240 x 110 x 40 mm	0,12 kg

TD69

TD series delay on make timers (Dom)

For protection of Hvac/r equipment, the Td series of time delays provide the solution, choose the delay on make, delay on break or by-pass timer that solves the problem.

Applications:

- Multi Purpose "Delay on Make" timing.
- Protects air-conditioning, refrigeration and heat pumps from damage which may be caused by short cycling of compressor.
- For compressor staging and stagger starting multiple units.
- Helps to reduce power surges in multiple compressor applications.

Technical features:

- Delay range (adj.): 6 sec. to 8 min.
- Delay range (fixed): 3/5 min.
- Initiate timer: 70 millisecond.
- Input voltage: 19 to 250 VAC/VDC, 56/60 Hz.
- Max load: 1 amp - 10 amp in rush.
- Temperature: -18°C +71°C.
- Dimensions: 50,8 x 50,8 x 19 mm.
- Mount: 1 hole only for mounting.
- Connections: 1/4" M.



Code	Model	Delay period	Dimensions	Weight
09016016	TD69	6 sec to 8 min	130 x 90 x 40 mm	0,05 kg