

# Fiyat Listesi

Mart 2017



**TIBCON**  
CAPACITORS



## Alüminyum Silindir Tip Güç Kondansatörü Teknik Özellikler

Standart/Standard	IEC 60831 - 1&2, IS: 13340
Tip/Type	MKP Silindir / Cylindrical
Güç Aralığı / Rated Reactive Power	0.25 - 50 Kvar Tek Ünite / Single Unit
Anma Gerilimi / Rated Voltage	230-525 Volt / Volts
Frekans / Rated Frequency	50/60 Hz
Maksimum Aşırı Gerilim U Max Maximum Over Voltage U Max	Un+%10 - 8 sa/24 sa / 8h in every 24h Un+%15 - 30dk /24 sa / 30min in every 24h Un+%10 - 5dk/24 sa / 5min in every 24h Un+%10 - 1dk/24 sa / 1min in every 24h
Dielektrik / Dielectric System	MPP Film - Kendini Onarabilen Metallized Polypropylene Film, Self-Healing
Aşırı Akım / Over Current	2xin
Kayıplar / Losses	0.5 Walt/Kvar
Koruma Sınıf / Protection Class	Ip20
Soğutma / Cooling	Doğal Soğutma / Natural Air Cooled
Maksimum Yükseklik / Max Above Sea Level	2000 mt
Kasa / Case	Alüminyum Kasa / Aluminium Case
Deşarj / Discharge Resistor	Dahili deşarj direnci 50 Voltun altına 60 sn'de düşer. Special Desing Internal Discharge Resistance 50 V in less Than 60 sec.
Terminal / Terminals	16 mm Kablo Kesitine Uygun Ark Korumalı Çift ve Üç Yönlü Terminal Max 16 mm Cable With Arc Protection Double Three Day Terminal
Uygulama / Execution	Dahili ve Harici / Indoor And Outdoor
Kullanım Ömrü / Life Expectancy	100.000 Saat/h 65° - 130.000 Saat/h 55°
Darbe Akımı / Inrush Current	300xin
Kapasite Toleransı / Tolerance On Capacitance	-%5 to +%10
Test Gerilimi Terminal / Test Voltage Terminal to Terminal	2,15UN, 10 sn/sec
Test Gerilimi Kasa / Test Voltage Terminal to Casing	UN < 660V V:3000V AC 10 Sn/Sec UN=660V V:6000V AC 10 Sn/Sec
Ortam Sıcaklığı / Temperature Category	-25 C / 65 C
Montaj Pozisyonu / Mounting Position	Yatay ve Dikey Horizontally And Vertically
Maksimum Nem / Max Humidity	%95
Montaj ve Topraklama / Grounding And Mounting	M12 Civata ile / With M12 Stud
Koruma Özelliği / Protection Type	Kuru tip aşırı basınçta açan, kendi kendini onarabilen Dry Type, Self-Healing, Over Pressure Sensitive 3 Phase Disconnecter
Emdirme / Impregnant	PCB İçermez Reçimli Koruma Non PCB, Biodegradable Oil Semi Soft Jelly

# SİLİNDİR TİP GÜÇ KONDANSATÖRÜ CYLINDER PFC CAPACITOR



## TIBCON CAPACITORS

### 230V MONOFAZE SİLİNDİR TİP KONDANSATÖR

Kvar@ 230V,50Hz	Kvar@ 415V,50Hz	Kvar@ 440V,50Hz	Ölçümler D x H (mm)	Liste Fiyatı Adet / TL	Koli Adeti
0.25	0.81	0.91	63.5x75	48,00	16
0.50	1.63	1.83	63.5x75	48,00	16
1.00	3.26	3.66	63.5x87	56,00	16
1.50	4.88	5.49	63.5x145	70,00	16
2.50	8.14	9.15	63.5x145	94,00	16
5.00	16.28	18.30	75.0x205	177,00	16

### 400V/415V/440V SİLİNDİR TİP KONDANSATÖR

Kvar@ 400V,50Hz	Kvar@ 415V,50Hz	Kvar@ 440V,50Hz	Ölçümler D x H (mm)	Liste Fiyatı Adet / TL	Koli Adeti
0.5	0.54	0.61	63,5x87	60,00	16
1.0	1.08	1.21	63,5x87	60,00	16
1.5	1.61	1.81	63,5x95	67,00	16
2.5	2.69	3.03	63,5x95	80,00	16
5.0	5.38	6.05	75,0x145	100,00	16
7.5	8.07	9.08	75,0x145	124,00	16
10.0	10.76	12.10	75,0x205	139,00	16
12.5	13.46	15.13	85,0x205	174,00	12
15.0	16.15	18.15	85,0x205	204,00	12
20.0	21.53	24.20	95,0x210	250,00	9
25.0	26.91	30.25	116,0x247	310,00	9
30.0	32.29	36.30	116,0x247	362,00	4
40.0	43.06	48.40	116,0x247	640,00	4
50.0	53.83	60.50	136,0x247	730,00	4

### 400V/415V/440V KUTU TİP KONDANSATÖR

Kvar@ 400V,50Hz	Kvar@ 415V,50Hz	Kvar@ 440V,50Hz	Ölçümler D x H (mm)	Liste Fiyatı Adet / TL	Koli Adeti
0.50	0.54	0.61	63,5x87	60,00	32
1.00	1.08	1.21	63,5x87	62,00	32
1.50	1.61	1.81	63,5x95	70,00	32
2.50	2.69	3.03	63,5x95	72,00	32
5.00	5.38	6.05	75,0x145	80,00	16
7.50	8.07	9.08	75,0x145	100,00	6
10.00	10.76	12.10	72,0x202	126,00	6
12.50	13.46	15.13	72,0x202	153,00	11
15.00	16.15	18.15	79,0x225	180,00	11
20.00	21.53	24.20	79,0x225	220,00	6
25.00	26.91	30.25	79,0x225	290,00	6
30.00	32.29	36.30	79,0x225	322,00	6
40.00	43.06	48.40	79,0x225	510,00	6



### 480V/525V SİLİNDİR TİP KONDANSATÖR

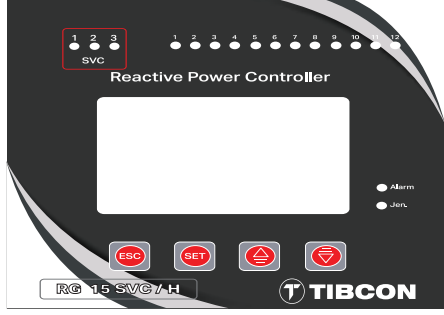
Kvar@ 480V,50Hz	Kvar@ 525V,50Hz	Ölçümler D x H (mm)	Liste Fiyatı Adet / TL	Koli Adeti
5.00	5.98	75,0x210	140,00	16
7.50	8.97	75,0x210	156,00	16
10.00	11.96	75,0x210	185,00	16
12.50	14.95	85,0x210	208,00	12
15.00	17.94	85,0x210	224,00	9
20.00	23.93	95,0x247	308,00	9
25.00	29.91	116,0x247	394,00	4
30.00	35.89	116,0x247	439,00	4



**TIBCON**  
CAPACITORS

# KOMPONZASYON RÖLESİ COMPENSATION RELAY

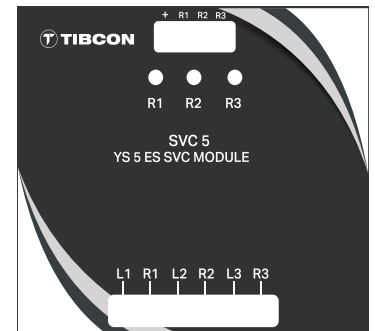
## Reaktif Güç Kontrol Röleleri



ÜRÜN KODU	Liste Fiyatı Adet	Minimum ölçüm akımı (mA)	Kademe Sayısı	Şönt reaktör	Cepten (android) uzaktan izleme	Uzaktan ayar değiştirme	63. Harmoniğe kadar ölçüm	31. Harmoniğe kadar ölçüm	Otomatik setup	Şifre koruma	İç ısı ölçümü	Haberleşme	Ekran tipi	Gerçek zamanlı saat	Kademe ömürlerini koruma	Yanlış bağlantı düzeltme	SVC/TCR çıkış	Tristör tetiklelemeye uygun	Enerji sayaçları	Koli adedi
RG-12 M monofaze	550 TL.	20	12					*	*	*			LCD	*	*				*	6
RG-12 MH monofaze	610 TL.	20	12					*	*	*		*	LCD	*	*				*	6
RG-15 K	550 TL.	20	15	*				*	*	*			LCD	*	*				*	6
RG-18 K	850 TL.	5	18	*			*		*	*	*		LCD	*	*	*			*	6
RG-18 KS	900 TL.	5	18	*	*	*	*		*	*	*	*	LCD	*	*	*			*	6
RG-15 SVC	850 TL.	5	12	*			*		*	*	*		LCD	*		*	*		*	6
RG-15 SVC/H	900 TL.	5	12	*	*	*	*		*	*	*	*	LCD	*	*	*	*		*	6
RG-18 TSC	1000 TL.	5	18	*	*	*	*		*	*	*	*	LCD	*	*	*		*	*	6
RG-24 K	1050 TL.	5	24	*			*		*	*	*		LCD	*	*	*			*	6
RG-24 KS	1100 TL.	5	24	*	*	*	*		*	*	*	*	LCD	*	*	*			*	6
RG-27 SVC/H	1100 TL.	5	24	*	*	*	*		*	*	*	*	LCD	*	*	*	*		*	6
RG-15 SVC/H OG	1200 TL.	5	12	*	*	*	*		*	*	*	*	LCD	*	*	*	*		*	6
RG-27 SVC/H OG	1200 TL.	5	24	*	*	*	*		*	*	*	*	LCD	*	*	*	*		*	6
RG-27 SVC/HG OG-Ç	2200 TL.	5	24	*	*	*	*		*	*	*	*	LCD	*	*	*	*		*	6

## Endüktif Yük Sürücü Modülleri

ÜRÜN KODU	Liste Fiyatı Adet
YS-5 ES Endüktif Yük Sürücü 3x1,6 kVAr 230 VAC	580 TL.
YS-10 ES Endüktif Yük Sürücü 3x3,5 kVAr 230 VAC	800 TL.
YS-20 ES Endüktif Yük Sürücü 3x6 kVAr 230 VAC	950 TL.
YS-50 ES Endüktif Yük Sürücü 3x15 kVAr 230 VAC	1260 TL.



# ÖLÇÜM VE ANAHTARLAMA ÜRÜNLERİ

## MEASUREMENT AND SWITCHING PRODUCTS



# TIBCON

## CAPACITORS

### Tristörlü Kondansatör Anahtarlama Modülü

ÜRÜN KODU 450 VAC	Gücü (KVAR)	Gerilim (V)	Liste Fiyatı Adet
TIBCON Fast 12,5	10	400	890 TL.
TIBCON Fast 25	25	400	1000 TL.
TIBCON Fast 50	50	400	1100 TL.
TIBCON Fast 75	75	400	1500 TL.
TIBCON Fast 100	100	400	2400 TL.
TIBCON Fast 5M	3x1,5	3x220	900 TL.

### Enerji Analizörleri

ÜRÜN KODU	Liste Fiyatı Adet	Minimum ölçüm akımı (mA)	Class	Konatak	3 faz akım trafosu	63. Harmoniğe kadar ölçüm	31. Harmoniğe kadar ölçüm	Şifre koruma	Haberleşme	Ekran tipi	Gerçek zamanlı saat ve hafıza	Dil Desteği	Gelişmiş alarm	Nötr akımı gösterim	Min./Max. Demand	Enerji sayaçları	Koli adedi
TIBCON EA 01	400 TL.	5	0,2	*	*	*	*	*	*	LCD	*	*	*	*	*	*	6
TIBCON EA 02	450 TL.	5	0,2	*	*	*	*	*	*	LCD	*	*	*	*	*	*	6
TIBCON EA 03	500 TL.	5	0,2	*	*	*	*	*	*	LCD	*	*	*	*	*	*	6
TIBCON EA 04	600 TL.	5	0,2	*	*	*	*	*	*	LCD	*	*	*	*	*	*	6

### Multimetre

ÜRÜN KODU	Liste Fiyatı Adet
TIBCON-MM 01 (3 faz akım, gerilim, faz-faz gerilim, frekans)	200 TL.

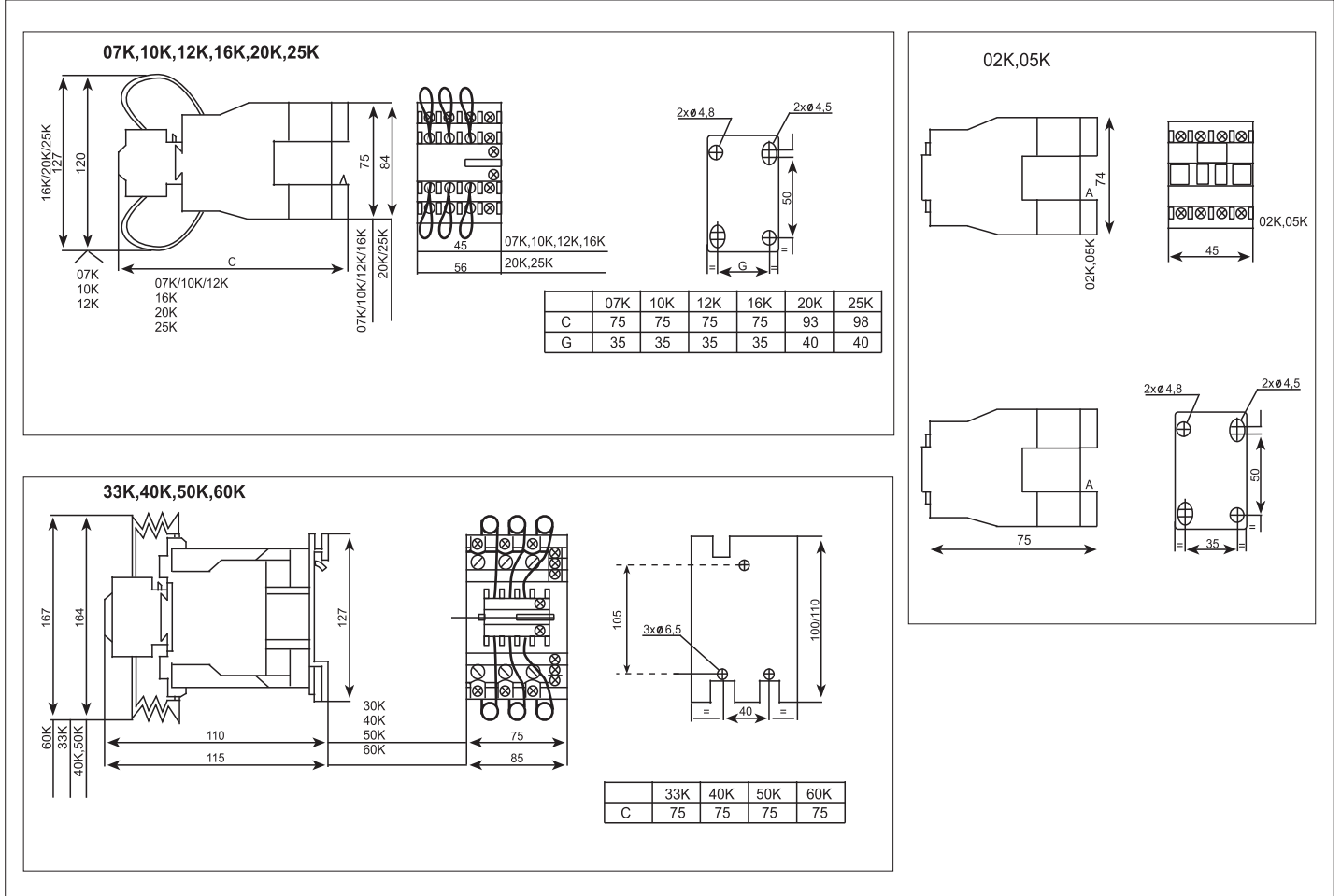
### GPRS Modem

ÜRÜN KODU	Liste Fiyatı Adet
TIBCON GPRS-100 (Uzaktan İzleme Yazılımı Ücretsizdir)	700 TL.



## KOMPANZASYON KONTAKTÖRLERİ

Kod	Kvar@ 50/60 Hz q <55 C		Yardımcı Kontak		Maksimum İşlem Saati Bir Saat İçinde	Elektriksel Ömür İşlem Sayısı	Liste Fiyatı Adet/TL
	200V/240V	400V/440V	NO	NC			
TBC-ID05K-10M7	2,8	5	1	0	240	200.000	75,00
TBC-ID10K-02U7	5,5	10,0	0	2	240	200.000	108,00
TBC-ID12K-02U7	6,7	12,5	0	2	240	200.000	115,00
TBC-ID16K-02U7	8,5	16,7	0	2	240	200.000	138,00
TBC-ID20K-02U7	10	20	0	2	240	100.000	168,00
TBC-ID25K-02U7	15	25	0	2	240	100.000	188,00
TBC-ID33K-02U7	20	33	1	2	240	100.000	310,00
TBC-ID40K-02U7	25	40	1	2	100	100.000	364,00
TBC-ID60K-02U7	40	60	1	2	100	100.000	499,00



# ORTA GERİLİM SİGORTASI MEDIUM VOLTAGE FUSE



**TIBCON**  
CAPACITORS

## ORTA GERİLİM SİGORTA

- Yüksek akım kesme kapasitesi
- Yüksek akım sınırlama
- Yaşlanmarna
- Düşük gerilim anahtarlama
- Ani kesme

## YAPISI VE ÖZELLİKLER

### 1.KONTAK BAŞLIKLARI

Gövdenin uçlarında bulunan kontak başlıklar, uygun olan bakır malzemeden üretilmektedir. Kontak başlıklar ark nedeniyle sigortanın içinde oluşan aşırı basınca, mekanik ve sızdırmazlık gerilmelerine dayanabilmesi için tasarlanmıştır. Bakır kontaklar iletkenlik ve ömür açısından nikel veya gümüş ile kaplanabilmektedir.

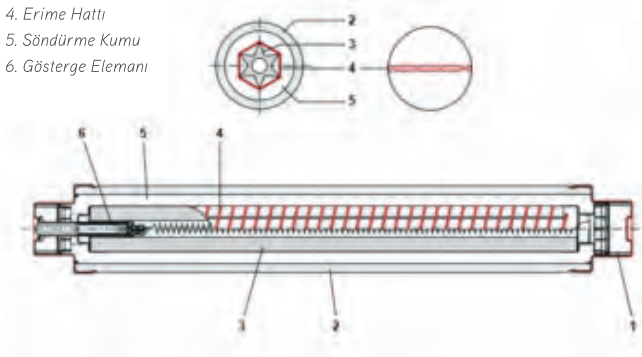
### 2.DIŞGÖVDE

Dış gövdeyi çevreleyen izole boru seramik malzemeden imal edilip hızlı sıcaklık artışlarına sebep olabilen termal gerilimlere, kırılmalar sonrasında yaşanabilecek elektriksel gerilimlere ve iç kısımda oluşan basınç nedeniyle meydana gelebilecek mekanik gerilimlere dayanabilen malzemelerdir. Yüzeyleri sırtı ve parlak olup su, nem, buhar vb. atmosferik ortam şartlarından etkilenmeyen ve dış yapısı bakımından toz ve pislik tutmaz.

### 3.TAŞIYICI

Seramik malzemeden imal edilmektedir. Kısa devre anında kontrol telinden kaynaklı oluşabilecek mekanik gerilimleri sönmüleyerek direkt gövde ile teması engellemektedir. Dış gövdeyi çevreleyen borunun iç kısmına yerleştirilmekte ve içi delikli yapıda olan malzemedir. Dış kısmına erime teli sarılıp iç kısmından ise kontrol eleman' teli geçirilmektedir.

1. Kontak Başlıklar
2. Dış Gövde
3. Taşıyıcı
4. Erime Hattı
5. Söndürme Kumu
6. Gösterge Elemanı



### 4-ERİME HATTI

Bu kısım sigortanın ana malzemesidir. Sigortalarda erime hattı olarak ideal olan yüksek saflıkta, hassas ölçülerde ve çok küçük dirence sahip olan gümüş tel kullanılmaktadır. Erime hattında kullanılan gümüş tel değişik tiplerdeki sigortaların gerekli olan kriterlerine uygun testlerin sonuçları dikkatli bir şekilde gözlemlenerek belirlenmektedir.

### 5.SÖNDÜRME KUMU

Söndürme malzemesi %99.8 saflıkta kuvarz kumu olup bu malzemenin elenmiş ve nemden arındırılmış olması gerekmektedir. Sigorta içerisinde akımdan dolayı meydana gelebilecek ark esnasında oluşan elektrik geçirgenliğini ve erime hattında yüksek akım kaynaklı oluşan yüksek sıcaklığı bu özel kum sayesinde sönmülenebilmektedir.

### 6.GÖSTERGE ELEMANI

Gösterge eleman' doğru sigorta işlemini gösteren mekanik bir cihazdır. Sigorta içindeki erime telinin erimesi veya yanması durumunda kontrol teli sayesinde elektrik akımını ileterek gösterge elemanın atmosferine sağlar. Kontrol teli gösterge elemanını erken açtırmaya veya kesme sürecinde olumsuz bir etkiye sebep olmaz.

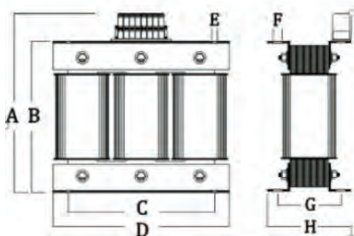
Kod	Değer	Ölçüler (mm)	Liste Fiyatı Adet / TL	Koli Adeti
OG-61-2A	2A 36 kV	537 mm	52,50	6
OG-61-6A	6A 36 kV	537 mm	52,50	6
OG-61-10A	10A 36 kV	537 mm	52,50	6
OG-61-16A	16A 36 kV	537 mm	52,50	6
OG-61-20A	20A 36 kV	537 mm	52,50	6
OG-61-25A	25A 36 kV	537 mm	52,50	6
OG-61-30A	30A 36 kV	537 mm	52,50	6
OG-61-40A	40A 36 kV	537 mm	54,00	6
OG-61-50A	50A 36 kV	537 mm	108,00	6
OG-61-63A	63A 36 kV	537 mm	118,00	6
OG-61-80A	80A 36 kV	537 mm	140,00	6
OG-61-100A	100A 36 kV	537 mm	170,00	6
OG-61-125A	125A 36 kV	537 mm	220,00	6



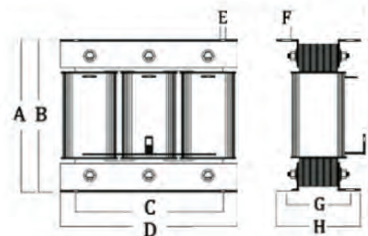
## TRİFAZE HARMONİK FİLTRE 189-Hz P=%7



Kod	KOND. (kVAr)	H. Filtre (kVAr)	TİP	A	B	C	D	E	F	G	H	Ln (mH)	In (A)	I th (A)	I lin (A)	Ağırlık (Kg)	Liste Fiyatı (Adet/TL)
HR-T-0.5	0.5	0.54	TİP1	120	100	100	120	7	12	43	63	70,98	0,87	0,95	1,82	1,4	195,00
HR-T-1	1.0	1.08	TİP1	120	100	100	120	7	12	43	63	35,49	1,73	1,91	3,62	1,45	205,00
HR-T-1.5	1.5	1.61	TİP1	120	100	100	120	7	12	43	63	23,81	2,58	2,85	5,40	1,52	214,00
HR-T-2.5	2.5	2.69	TİP1	120	100	100	120	7	12	54	74	14,25	4,33	4,75	9,03	2,2	238,00
HR-T-5	5.0	5.38	TİP1	145	125	125	150	7	12	64	84	7,12	8,64	9,51	18,05	4,4	484,00
HR-T-7.5	7.5	8.07	TİP1	175	150	150	180	7	12	64	84	4,75	12,96	14,26	27,08	5,7	524,00
HR-T-10	10.0	10.75	TİP1	175	150	150	180	7	12	64	84	3,57	17,28	19,00	36,08	5,8	558,00
HR-T-12.5	12.5	13.45	TİP1	175	150	150	180	7	12	84	104	2,85	21,60	23,77	45,12	6,3	628,00
HR-T-15	15.0	16.13	TİP1	175	150	150	180	7	12	84	104	2,38	25,91	28,51	54,12	6,3	662,00
HR-T-20	20.0	21.51	TİP2	200	200	200	240	9	17	72	100	1,78	34,55	38,02	72,17	11,25	740,00
HR-T-25	25.0	26.88	TİP2	200	200	200	240	9	17	82	110	1,43	43,19	47,51	90,20	14,25	810,00
HR-T-30	30.0	32.26	TİP2	200	200	200	240	9	17	92	120	1,19	51,83	57,02	108,25	17,1	850,00
HR-T-40	40.0	43.01	TİP2	235	235	170	280	9	17	103	123	0,89	69,11	76,01	144,33	18,3	890,00
HR-T-50	50.0	53.76	TİP2	250	250	250	300	9	17	111	146	0,71	86,38	95,01	180,40	31,5	1100,00
HR-T-60	60.0	64.52	TİP2	250	250	250	300	9	17	111	146	0,59	103,66	114,03	216,50	33,5	1320,00



TİP 1



TİP 2



# HARMONİK FİLTRE DETUNED FILTER

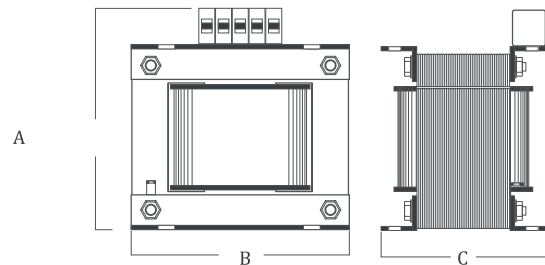
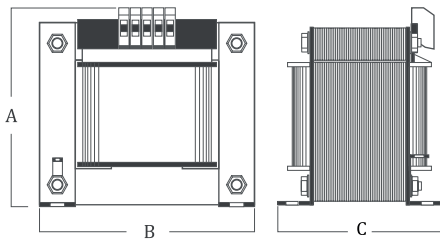


## TIBCON CAPACITORS

### MONOFAZE HARMONİK FİLTRE 189-Hz P=%7



Kod	KOND. (kVAr)	A	B	C	Ln (mH)	In (A)	I <sub>th</sub> (A)	I <sub>lin</sub> (A)	Ağırlık (Kg)	Liste Fiyatı (Adet/TL)
HR-M-0,40	0.40	82	76	55	31,8	1,91	2,10	3,33	0,90	90,00
HR-M-0,55	0,55	82	76	55	23,1	2,63	2,89	4,59	0,95	98,00
HR-M-0,83	0,83	88	84	65	15,3	3,83	4,21	6,67	1,30	132,00
HR-M-1	1,00	88	84	65	12,7	4,78	5,26	8,32	1,40	141,00
HR-M-1,5	1,50	88	84	79	8,5	7,17	7,89	12,50	2,00	195,00
HR-M-2	2,00	88	84	87	6,4	9,57	10,50	16,70	2,50	225,00
HR-M-2,5	2,50	100	96	86	5,1	12,00	13,20	20,90	2,70	268,00
HR-M-3	3,00	100	96	97	4,2	14,30	15,80	25,00	3,10	323,00
HR-M-4	4,00	122	120	100	3,2	19,10	21,00	33,30	4,00	372,00
HR-M-5	5,00	122	120	110	2,5	23,90	26,30	41,60	4,70	430,00
HR-M-7,5	7,50	148	150	85	1,7	35,90	39,50	62,50	6,70	496,00
HR-M-10	10,00	148	150	97	1,3	47,80	52,60	83,20	7,20	550,00





**TIBCON**  
CAPACITORS

**ŞÖNT**  
**REAKTÖRLER**  
SHUNT  
REACTOR



#### MONOFAZE ŞÖNT REAKTÖRÜ

Kod	Değer	Ölçüler (mm)	Liste Fiyatı Adet / TL
Ş-M-0,60	0,60 kVAr	136x133x113	295,00
Ş-M-0,70	0,70 kVAr	136x133x113	310,00
Ş-M-0,80	0,80 kVAr	148x150x117	344,00
Ş-M-0,90	0,90 kVAr	148x150x117	387,00
Ş-M-1	1,00 kVAr	148x150x117	406,00
Ş-M-1,10	1,10 kVAr	148x150x120	425,00
Ş-M-1,20	1,20 kVAr	148x150x130	435,00
Ş-M-1,30	1,30 kVAr	168x171x122	444,00
Ş-M-1,40	1,40 kVAr	168x171x122	450,00
Ş-M-1,50	1,50 kVAr	168x171x122	452,00
Ş-M-1,75	1,75 kVAr	168x171x142	525,00
Ş-M-2	2,00 kVAr	168x171x142	604,00
Ş-M-2,50	2,50 kVAr	185x192x144	694,00
Ş-M-3	3,00 kVAr	185x192x149	737,00
Ş-M-3,50	3,50 kVAr	185x192x149	862,00
Ş-M-4	4,00 kVAr	185x192x169	969,00
Ş-M-4,50	4,50 kVAr	185x192x169	1075,00
Ş-M-5	5,00 kVAr	185x192x189	1180,00
Ş-M-6	6,00 kVAr	234x250x182	1280,00
Ş-M-7	7,00 kVAr	234x250x202	1369,00
Ş-M-8	8,00 kVAr	234x250x202	1606,00
Ş-M-9	9,00 kVAr	234x250x222	1919,00
Ş-M-10	10,00 kVAr	234x250x242	2130,00

#### TRİFAZE ŞÖNT REAKTÖRÜ

Kod	Değer	Ölçüler (mm)	Liste Fiyatı Adet / TL
Ş-T-1	1,00 kVAr	240x180x94	437,00
Ş-T-1,5	1,50 kVAr	305x240x100	600,00
Ş-T-2	2,00 kVAr	305x240x105	694,00
Ş-T-2,5	2,50 kVAr	305x240x110	781,00
Ş-T-3	3,00 kVAr	305x240x135	887,00
Ş-T-3,5	3,50 kVAr	305x300x126	969,00
Ş-T-4	4,00 kVAr	305x300x126	1069,00
Ş-T-4,5	4,50 kVAr	305x300x136	1137,00
Ş-T-5	5,00 kVAr	305x300x136	1181,00
Ş-T-6	6,00 kVAr	305x300x136	1494,00
Ş-T-7,5	7,50 kVAr	425x360x146	1912,00
Ş-T-10	10,00 kVAr	425x360x166	2762,00
Ş-T-12,5	12,50 kVAr	425x360x176	3081,00
Ş-T-15	15,00 kVAr	425x360x186	3387,00
Ş-T-20	20,00 kVAr	355x420x186	4150,00
Ş-T-25	25,00 kVAr	355x420x206	4512,00
Ş-T-30	30,00 kVAr	405x480x218	5625,00
Ş-T-40	40,00 kVAr	405x480x238	6500,00
Ş-T-50	50,00 kVAr	405x480x258	6550,00
Ş-T-75	75,00 kVAr	505x620x270	12150,00
Ş-T-100	100,00 kVAr	505x620x310	15412,00
Ş-T-125	125,00 kVAr	505x620x310	19712,00

# ŞÖNT REAKTÖRLER SHUNT REACTOR



**TIBCON**  
CAPACITORS

## MONOFAZE ŞÖNT REAKTÖRÜ

Kod	Qc (kVAr)	Ln(mH)	In (A)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Ağırlık(kg)
Ş-M-0,50	0,50	338	2,17	136	133	106	6,10
Ş-M-0,60	0,60	281	2,61	136	133	113	6,80
Ş-M-0,70	0,70	241	3,04	136	133	113	7,00
Ş-M-0,80	0,80	211	3,48	148	150	117	8,20
Ş-M-0,90	0,90	188	3,91	148	150	117	8,50
Ş-M-1	1,00	169	4,35	148	150	117	8,70
Ş-M-1,10	1,10	154	4,78	148	150	120	9,10
Ş-M-1,20	1,20	141	5,22	148	150	130	10,30
Ş-M-1,30	1,30	130	5,65	168	171	122	10,50
Ş-M-1,40	1,40	121	6,10	168	171	122	10,70
Ş-M-1,50	1,50	113	6,52	168	171	122	11,10
Ş-M-1,75	1,75	96,50	7,61	168	171	142	12,10
Ş-M-2	2,00	84,40	8,70	168	171	142	12,50
Ş-M-2,50	2,50	67,50	10,90	185	192	144	17,20
Ş-M-3	3,00	56,30	13,10	185	192	149	18,30
Ş-M-3,50	3,50	48,20	15,20	185	192	149	18,60
Ş-M-4	4,00	42,20	17,40	185	192	169	22,60
Ş-M-4,50	4,50	37,50	19,60	185	192	169	22,90
Ş-M-5	5,00	33,80	21,80	185	192	189	26,80
Ş-M-6	6,00	28,10	26,10	234	250	182	29,80
Ş-M-7	7,00	24,10	30,40	234	250	202	37,30
Ş-M-8	8,00	21,10	34,80	234	250	202	38,40
Ş-M-9	9,00	18,80	39,10	234	250	222	44,70
Ş-M-10	10,00	16,90	43,50	234	250	242	52,20

## TRİFAZE ŞÖNT REAKTÖRÜ

Kod	Qc (kVAr)	Ln(mH)	In (A)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Ağırlık(kg)
Ş-M-1	1,00	505	1,45	240	180	94	8,10
Ş-M-1,5	1,50	337	2,17	305	240	100	11,80
Ş-M-2	2,00	253	2,90	305	240	105	13,30
Ş-M-2,5	2,50	203	3,61	305	240	110	14,80
Ş-M-3	3,00	168	4,33	305	240	135	22,30
Ş-M-3,5	3,50	144	5,05	365	300	126	23,50
Ş-M-4	4,00	126	5,77	365	300	126	24,10
Ş-M-4,5	4,50	112	6,50	365	300	136	27,50
Ş-M-5	5,00	101	7,22	365	300	136	28,60
Ş-M-6	6,00	84,2	8,66	365	300	136	29,10
Ş-M-7,5	7,50	67,3	10,90	425	360	146	33,50
Ş-M-10	10,00	50,50	14,40	425	360	166	49,50
Ş-M-12,5	12,50	40,40	18,00	425	360	176	56,60
Ş-M-15	15,00	33,70	21,70	425	360	186	63,70
Ş-M-20	20,00	25,30	28,90	355	420	186	78,50
Ş-M-25	25,00	20,20	36,10	355	420	206	98,20
Ş-M-30	30,00	16,80	43,30	405	480	218	120,00
Ş-M-40	40,00	12,60	57,70	405	480	238	146,70
Ş-M-50	50,00	10,10	72,20	405	480	258	173,40
Ş-M-75	75,00	6,73	108,00	505	620	270	203,50
Ş-M-100	100,00	5,05	144,00	505	620	310	285,00



**TIBCON**  
CAPACITORS



**TİBCON ENERJİLERİ İML.İHR.İNŞ.TAAH.SAN.VE TİC..A.Ş.**

Ticaret Sicil No: 13267 Mersis No: 0844 0464 4950 0019

G l labibey Mah.Yenidođan 4.sok.No: 4/C Çorum / TÜRKİYE

Tel: +90 364 225 57 69 Fax: +90 364 225 57 69

İstanbul Ofisi : Selimialı Mah. Cumhuriyet Cad. No: 46, Bođaziçi Plaza,Kat: 5 ,Üsküdar / İstanbul

+90 216 706 18 84

info@tibcon.com.tr www.tibcon.com.tr