

# SENTRON Koruma Cihazları

## 3WA Açık Tip Şalterleri

SENTRON WA 3 KUTUPLU AÇIK TİP OTOMATİK ŞALTERLER 6300 A'e KADAR

YENİ

### Genel bilgilendirme

- Nominal işletme kısa devre açma kapasitesi I<sub>cs</sub>=I<sub>cu</sub>
- Nominal işletme gerilimi AC 690 V (Seçime bağlı 1000 V)
- Sabit ve çekmeceli tipte 3 ve 4 kutuplu olarak
- Nominal işletme akımı 630 - 6300 A
- 3 Boy ile 5 tip kısa devre açma kapasitesinde (55, 66, 80, 100 ve 150kA)
- 440 V AC'de 1600 A'e kadar 400 mm yapı genişliğinde
- 55° C'ye kadar nominal akım ile yüklenebilme imkanı
- ETU300 ve ETU600 detayları için bkz. sayfa 88

### Standart aksesuarlar

- Ana kontak aşınma göstergesi
- Kapamaya hazır gösterge ve kontağı
- Trip ihbar kontağı
- Yay kuruldu kontağı
- 4. kutup için dahili akım trafosu
- Çekmeceli şalter için shutter



3WA sabit tip şalter



3WA çekmeceli tip şalter

Boy	Maksimum Nominal Akım In max (A)	Nominal Akım In (A)	kA I <sub>cs</sub> =I <sub>cu</sub>	3 kutuplu açık tip güç şalteri 2) Sipariş No	Birim Fiyatı TL
<b>Sabit montajlı tip 3 kutuplu şalterler (55 ve 66 kA, ETU300 Trip üniteli fiyat)</b>					
I	630	630	55	3WA1106-2AB02-0AA0	88.653,00
I	800	800	55	3WA1108-2AB02-0AA0	91.986,00
I	1000	1000	55	3WA1110-2AB02-0AA0	95.249,00
I	1250	1250	55	3WA1112-2AB02-0AA0	116.119,00
I	1600	1600	55	3WA1116-2AB02-0AA0	153.708,00
I	2000	2000	55	3WA1120-2AB02-0AA0	162.573,00
I	2500	2500	55	3WA1125-2AB02-0AA0	201.591,00
I	630	630	66	3WA1106-3AB02-0AA0	93.980,00
I	800	800	66	3WA1108-3AB02-0AA0	96.475,00
I	1000	1000	66	3WA1110-3AB02-0AA0	99.864,00
I	1250	1250	66	3WA1112-3AB02-0AA0	121.951,00
I	1600	1600	66	3WA1116-3AB02-0AA0	161.303,00
I	2000	2000	66	3WA1120-3AB02-0AA0	174.655,00
I	2500	2500	66	3WA1125-3AB02-0AA0	204.346,00
II	2500	2500	66	3WA1225-3AB02-0AA0	210.907,00
II	3200	3200	66	3WA1232-3AB02-0AA0	239.768,00
II	4000	4000	66	3WA1240-3AB01-0AA0	305.387,00

Boy	Maksimum Nominal Akım In max (A)	Nominal Akım In (A)	kA I <sub>cs</sub> =I <sub>cu</sub>	3 kutuplu açık tip güç şalteri 2) Sipariş No	Birim Fiyatı TL
<b>Çekmeceli tip 3 kutuplu şalterler (55 ve 66 kA, ETU300 üniteli fiyat)</b>					
I	630	630	55	3WA1106-2AB32-0AA0	107.314,00
I	800	800	55	3WA1108-2AB32-0AA0	111.340,00
I	1000	1000	55	3WA1110-2AB32-0AA0	114.048,00
I	1250	1250	55	3WA1112-2AB32-0AA0	136.119,00
I	1600	1600	55	3WA1116-2AB32-0AA0	184.426,00
I	2000	2000	55	3WA1120-2AB32-0AA0	195.133,00
I	630	630	66	3WA1106-3AB32-0AA0	112.809,00
I	800	800	66	3WA1108-3AB32-0AA0	117.179,00
I	1000	1000	66	3WA1110-3AB32-0AA0	119.923,00
I	1250	1250	66	3WA1112-3AB32-0AA0	143.016,00
I	1600	1600	66	3WA1116-3AB32-0AA0	193.569,00
I	2000	2000	66	3WA1120-3AB32-0AA0	205.852,00
II	2500	2500	66	3WA1225-3AB32-0AA0	256.121,00
II	3200	3200	66	3WA1232-3AB32-0AA0	287.724,00
II	4000	4000	66	3WA1240-3AB31-0AA0	366.976,00

### Diğer Elektronik aşırı akım açtırıcı üniteleri tipleri (ETU) için fiyat farkları

Sipariş No	İlaveleri	İlave Fiyatı
<b>Toprak kaçağı korumasız tip</b>		
ETU300 : LSI Koruma fonksiyonlu	AB	0,00
ETU600 : LSI Koruma fonksiyonlu, Akım ölçümü	AE	7.519,00
ETU600 : LSI Koruma fonksiyonlu, Akım ölçümü, ready4COM 4)	CE	14.036,00
ETU600 : LSI Koruma fonksiyonlu, PMF-I enerji verimliliği 4)	LE	17.169,00
ETU600 : LSI Koruma fonksiyonlu, PMF-II enerji izleme 4)	ME	27.695,00
ETU600 : LSI Koruma fonksiyonlu, PMF-III ileri seviye enerji izleme 4)	NE	43.986,00
<b>Toprak kaçağı korumasız tip</b>		
ETU300 : LSIG Koruma fonksiyonlu	AC	11.279,00
ETU600 : LSIG Koruma fonksiyonlu, Akım ölçümü	AF	18.798,00
ETU600 : LSIG Koruma fonksiyonlu, Akım ölçümü, ready4COM 4)	CF	25.314,00
ETU600 : LSIG Koruma fonksiyonlu, PMF-I enerji verimliliği 4)	LF	28.447,00
ETU600 : LSIG Koruma fonksiyonlu, PMF-II enerji izleme 4)	MF	38.973,00
ETU600 : LSIG Koruma fonksiyonlu, PMF-III ileri seviye enerji izleme 4)	NF	55.264,00

### Dip Notlar:

- Nominal akım, nominal akım modülü tarafından belirlenmektedir. Standart olarak birlikte verilen modül maksimum nominal akıma tekabül etmektedir. Daha küçük nominal akım modülü kullanılmak istenirse sayfa 86'den seçiniz.
  - 630-3200 A arasındaki güç şalterleri standart olarak yatay bara bağlantılıdır, 4000 A boy II güç şalterleri standart olarak dikey bara bağlantılıdır.
  - Gerilim bağlantısı üstten olacak şekildedir. Gerilim bağlantısı alttan olan seçim için bkz. 77
  - Şalterin haberleşmeli olması için; haberleşme modülü ayrıca eklenmelidir. Bkz. sayfa 87
- 150 kA kesme kapasiteleri için satış temsilcilerimize danışabilirsiniz.  
Standart sipariş numarası ilavesi (aksesuar montajlı sipariş numarası ilaveleri için lütfen 82. sayfaya bakınız.)