

Kutup Sayısı	Maks. Çalışma Gerilimi Uc	Gerilim Koruma Seviyesi Up	Yıldırım Darbe Akımı (10/350 µs) Iimp	Referans	Birim Fiyat (TL)	Minimum Sipariş Adedi
Darbe Gerilim Koruyucu Parafudrlar - B Sınıfı						
<ul style="list-style-type: none"> Sınıf I (IEC61643-1), Tip 1 (EN61643-1), Elektrik Sayacı öncesinde kullanılır. Tepki Süresi <100 ns Maksimum ön koruma sigortası : 125 A gL Nötr-toprak parafudr seçimi : Paratoner sınıfı IEC61024-1'e göre III veya IV ise SPI-50/NPE kullanılır. Paratoner sınıfı IEC61024-1'e göre I, II, III veya IV ise SPI-100/NPE kullanılır. 						
1 (1 MU*)	440 VAC	< 1,5 kV	35 kA	SPI-35/440	365,00	6
1 (1 MU*)	260 VAC	< 1,5 kV	50 kA	SPI-50/NPE	376,00	2
1 (2 MU*)	260 VAC	< 1,5 kV	100 kA	SPI-100/NPE	390,00	1



SPI-35/440

Kutup Sayısı	Maks. Çalışma Gerilimi Uc	Gerilim Koruma Seviyesi Up	Anma Deşarj Akımı (8/20 µs) In	Referans	Birim Fiyat (TL)	Minimum Sipariş Adedi
Darbe Gerilim Koruyucu Kombine Parafudrlar - B+C Sınıfı						
<ul style="list-style-type: none"> Sınıf I ve II (IEC61643-1), Tip 1 ve 2 (EN61643-1), Elektrik Sayacı öncesinde kullanılır. Tepki Süresi <25 ns Maksimum ön koruma sigortası : 125 A gL IEC61024-1'e göre I, II, III veya IV sınıfı paratonerler ile kullanılabilir. Anma deşarj akımı (8/20 µs) In (Imax) : 100 kA 						
(9 MU*)	440 VAC	< 1,5 kV	TN-S/TT Set	SP-B+C/3+1	1.818,00	1
<ul style="list-style-type: none"> Sınıf I ve II (IEC61643-1), Tip 1 ve 2 (EN61643-1), Elektrik Sayacı öncesinde kullanılır. Tepki Süresi <25 ns Maksimum ön koruma sigortası : 125 A gL IEC61024-1'e göre I, II, III veya IV sınıfı paratonerler ile kullanılabilir. Anma deşarj akımı (8/20 µs) In (Imax) : 3x35 kA 						
(6 MU*)	440 VAC	< 1,5 kV	TN-C Set	SP-B+C/3	1.589,00	1



SP-B+C/3+1

* 1MU = 1 kutuplu otomatik sigorta genişliği (17,5 mm)

Darbe Gerilim Koruyucu Parafudrlar - C Sınıfı

- Sınıf II (IEC61643-1), Tip 2 (EN61643-1), Elektrik Sayacı sonrasında kullanılır.
- Tepki Süresi <25 ns
- Maksimum ön koruma sigortası : 160 A gL
- Maksimum deşarj akımı (8/20 µs) Imax : 40 kA

Kutup Sayısı	Maks. Çalışma Gerilimi Uc	Gerilim Koruma Seviyesi Up	Anma Deşarj Akımı (8/20 µs) In	Referans	Birim Fiyat (TL)	Minimum Sipariş Adedi
1	280 VAC	< 1,4 kV	20 kA	SPCT2-280/1	82,00	2
2	280 VAC	< 1,4 kV	20 kA	SPCT2-280/2	169,00	1
3	280 VAC	< 1,4 kV	20 kA	SPCT2-280/3	249,00	1
4	280 VAC	< 1,4 kV	20 kA	SPCT2-280/4	328,00	1
1	335 VAC	< 1,5 kV	20 kA	SPCT2-335/1	82,00	2
2	335 VAC	< 1,5 kV	20 kA	SPCT2-335/2	169,00	1
3	335 VAC	< 1,5 kV	20 kA	SPCT2-335/3	249,00	1
4	335 VAC	< 1,5 kV	20 kA	SPCT2-335/4	328,00	1
1	385 VAC	< 1,7 kV	20 kA	SPCT2-385/1	82,00	2
2	385 VAC	< 1,7 kV	20 kA	SPCT2-385/2	169,00	1
3	385 VAC	< 1,7 kV	20 kA	SPCT2-385/3	249,00	1
4	385 VAC	< 1,7 kV	20 kA	SPCT2-385/4	328,00	1
1	460 VAC	< 2,1 kV	20 kA	SPCT2-460/1	82,00	2
2	460 VAC	< 2,1 kV	20 kA	SPCT2-460/2	169,00	1
3	460 VAC	< 2,1 kV	20 kA	SPCT2-460/3	249,00	1
4	460 VAC	< 2,1 kV	20 kA	SPCT2-460/4	328,00	1
1+1*	335 VAC	< 1,5 kV	20 kA	SPCT2-335-1+NPE	267,00	1
3+1*	335 VAC	< 1,5 kV	20 kA	SPCT2-335-3+NPE	372,00	1

* TT sistemlerde kullanılan özel tip parafudr:

N-PE arasında max. çalışma gerilimi 260 VAC, nominal deşarj akımı 30 kA, gerilim koruma seviyesi <0.8 kV



SPCT2-280/4