

Sipariş No	Malzeme Açıklaması	Birim Fiyatı Euro/Adet
------------	--------------------	------------------------

• CE Direktiflerine Tam Uyumlu

Yeni

SINAMICS G120 SERİSİ MODÜLER AC MOTOR HIZ KONTROL CİHAZLARI - CPU (KONTROL MODÜLLERİ) SEÇENEKLERİ

6SL3244-0BA10-0BA0	Sinamics G120, CPU 240E Standart CPU	281 .-
6SL3244-0BA20-1BA0	Sinamics G120, CPU 240S Enkoder CPU	451 .-
6SL3244-0BA20-1PA0	Sinamics G120, CPU 240S DP Enkoder + Profibus DP CPU	588 .-
6SL3244-0BA20-1FA0	Sinamics G120, CPU 240S PN Enkoder + Profinet CPU	663 .-
6SL3244-0BA21-1PA0	Sinamics G120, CPU 240S DP-F Enkoder + Profibus + Safety CPU	750 .-
6SL3244-0BA21-1FA0	Sinamics G120, CPU 240S PN-F Enkoder + Profinet + Safety CPU	825 .-

SINAMICS G120 AKSESUARLARI

6SL3255-0AA00-4BA1	BOP - Temel operatör paneli (Parametre kopyalama dahil)	35.-
6SL3254-0AM00-0AA0	MMC Card	82.-
6SL3255-0AA00-2AA1	PC-inverter bağlantı kiti + starter (DVD)	44.-
6SL3252-0BB00-0AA0	Fren rölesi	89.-
6SL3252-0BB01-0AA0	Safe fren rölesi	124.-

Uyarılar;

* Bir Sinamics G120 motor hız kontrolü konfigürasyonu temel olarak iki parçadan oluşmaktadır. Bunlar; kontrol modülü (CPU) ve güç modülü (PM - Power Module). Bu iki temel parçayı uygulamanın ihtiyacına göre seçip birleştirerek temel hız kontrol cihazı oluşturulur. Bunun ötesinde cihazların parametrelerine üzerinden müdahale edilmek istendiğinde ve/veya çalışma esnasında anlık değerler (akım, voltaj, frekans vb.) cihaz üzerinden okunmak istendiğinde bir adet operatör panelinin de (BOP) cihazlara ilave edilmesi gerekir.



Siemens alçak gerilim ac motorları ve hız kontrol cihazları hakkındaki ayrıntılı tüm teknik katalog bilgisine www.siemens.com.tr/motor-kontrol sitemizden ulaşabilirsiniz.

Ürün Sorumlusu: Aykut Teker

Tel: 0216 459 31 71 Faks: 0216 389 62 81

Hız Kontrol Cihazları

Giriş / Çıkış	Sipariş No	Güç		YxGxD* Boyutlar	Birim Fiyatı Euro/Adet
		Normal Şartlarda Kullanım	Ağır Şartlarda Kullanım		

• CE Direktiflerine Tam Uyumlu

SINAMICS G120 SERİSİ MODÜLER AC MOTOR HIZ KONTROL CİHAZLARI - PM240 GÜÇ MODÜLLERİ

Yeni

Giriş / Çıkış	Sipariş No	Güç		YxGxD* Boyutlar	Birim Fiyatı Euro/Adet
		Normal Şartlarda Kullanım	Ağır Şartlarda Kullanım		
3faz400V/3faz400V	6SL3224-0BE13-7UA0	0.37kW	0.37kW	173x73x210	308.-
	6SL3224-0BE15-5UA0	0.55kW	0.55kW	173x73x210	333.-
	6SL3224-0BE17-5UA0	0.75kW	0.75kW	173x73x210	352.-
	6SL3224-0BE21-1UA0	1.1kW	1.1kW	173x73x210	408.-
	6SL3224-0BE21-5UA0	1.5kW	1.5kW	173x73x210	501.-
	6SL3224-0BE22-2UA0	2.2kW	2.2kW	270x153x230	625.-
	6SL3224-0BE23-0UA0	3kW	3kW	270x153x230	680.-
	6SL3224-0BE24-0UA0	4kW	4kW	270x153x230	805.-
	6SL3224-0BE25-5UA0	7.5kW	5.5kW	334x189x250	1.083.-
	6SL3224-0BE27-5UA0	11kW	7.5kW	334x189x250	1.384.-
	6SL3224-0BE31-1UA0	15kW	11kW	334x189x250	2.039.-
	6SL3224-0BE31-5UA0	18.5kW	15kW	419x275x260	2.516.-
	6SL3224-0BE31-8UA0	22kW	18.5kW	419x275x260	2.931.-
	6SL3224-0BE32-2UA0	30kW	22kW	419x275x260	3.286.-
	6SL3224-0BE33-0UA0	37kW	30kW	499x275x260	4.130.-
	6SL3224-0BE33-7UA0	45kW	37kW	499x275x260	5.449.-
	6SL3224-0BE34-5UA0	55kW	45kW	634x350x372	6.533.-
	6SL3224-0BE35-5UA0	75kW	55kW	634x350x372	7.453.-
	6SL3224-0BE37-5UA0	90kW	75kW	634x350x372	9.592.-
	6SL3224-0BE38-8UA0	110kW	90kW	634x350x372	10.681.-
6SL3224-0BE41-1UA0	132kW	110kW	634x350x372	11.715.-	
6SL3224-0XE41-3UA0	160kW	132kW	1533x326x547	16.310.-	
6SL3224-0XE41-6UA0	200kW	160kW	1533x326x547	17.842.-	
6SL3224-0XE42-0UA0	250kW	200kW	1533x326x547	22.980.-	

Giriş / Çıkış	Sipariş No	Güç		YxGxD* Boyutlar	Birim Fiyatı Euro/Adet
		Normal Şartlarda Kullanım	Ağır Şartlarda Kullanım		

SINAMICS G120 SERİSİ MODÜLER AC MOTOR HIZ KONTROL CİHAZLARI - REJENERATİF PM250 GÜÇ MODÜLLERİ

Giriş / Çıkış	Sipariş No	Güç		YxGxD* Boyutlar	Birim Fiyatı Euro/Adet
		Normal Şartlarda Kullanım	Ağır Şartlarda Kullanım		
3faz400V/3faz400V	6SL3225-0BE25-5AA0	7.5kW	5.5kW	334x189x250	1,748.-
	6SL3225-0BE27-5AA0	11kW	7.5kW	334x189x250	2,201.-
	6SL3225-0BE31-1AA0	15kW	11kW	334x189x250	2,784.-
	6SL3225-0BE31-5AA0	18.5kW	15kW	512x275x260	3,431.-
	6SL3225-0BE31-8AA0	22kW	18.5kW	512x275x260	4,014.-
	6SL3225-0BE32-2AA0	30kW	22kW	512x275x260	4,661.-
	6SL3225-0BE33-0AA0	37kW	30kW	635x275x260	6,085.-
	6SL3225-0BE33-7AA0	45kW	37kW	635x275x260	7,057.-
	6SL3225-0BE34-5AA0	55kW	45kW	934x350x372	8,092.-
	6SL3225-0BE35-5AA0	75kW	55kW	934x350x372	9,193.-
	6SL3225-0BE37-5AA0	90kW	75kW	934x350x372	11,329.-

Bütün boyutlandırmalar mm birimindedir.

Uyarılar:

- Operatör panelleri opsiyoneldir. Parametre girişi yapmak için operatör panel kullanılmalıdır
- Yukarıdaki ürünler güç modülleri olup, kontrol modülleri (CPU) standart değildir! Mutlaka yukarıdaki güç modüllerine uygun bir CPU eklenmek zorunluluğu vardır. CPU seçenekleri için SINAMICS G120 motor hız kontrol cihazları CPU seçenekleri sayfasına bakınız
- Ayrılabilir operatör paneli fiyata dahil değildir
- Sinamics G120 PM240 güç modüllerinde 132kW (normal şartlarda kullanım) gücüne kadar %100'lük fren kısıcı modülü dahili olarak bulunmaktadır
- Sinamics G120 PM 250 güç modülleri, tüm güçlerde %100 REJENERATİF çalışmaya uygun olup, vinç, asansör, aşağı yönlü konveyör gibi yer çekimine karşı ve/veya yüksek ataletli yüklerin daha kısa sürelerde durdurulması gibi yüklerde ortaya çıkacak frenleme direnci ihtiyacını ortadan kaldırdığı gibi, dirençte yakılarak havaya atılacak bu enerjiyi şebekeye geri vererek önemli miktarda enerji tasarrufu imkanını sunar.

Aşırı Yük Kapasitesi (PM240 için):

Normal Şartlarda Kullanım (0,37...250kW) : Maksimum 40°C ortam sıcaklığında, her 5dk'da / 3sn. %150 In ve 57sn. %110 In

Ağır Şartlarda Kullanım (0,37...75kW) : Maksimum 50°C ortam sıcaklığında, her 5dk'da / 3sn. %200 In ve 57sn. %150 In

Ağır Şartlarda Kullanım (90...200kW) : Maksimum 40°C/50°C ortam sıcaklığında, her 5dk'da / 3sn. %160 In ve 57sn. %136 In

Aşırı Yük Kapasitesi (PM250 için):

Normal Şartlarda Kullanım: Maksimum 40°C ortam sıcaklığında, her 5dk'da / 3sn. %150 In ve 57sn. %110 In

Ağır Şartlarda Kullanım : Maksimum 50°C ortam sıcaklığında, her 5dk'da / 3sn. %200 In ve 57sn. %150 In

Sipariş No	Normal Şartlarda Kullanım Güç Aralığı	Birim Fiyatı Euro/Adet
------------	---------------------------------------	------------------------

SINAMICS PM240/PM340 GÜÇ MODÜLLERİ İÇİN GİRİŞ ŞOK BOBİNLERİ

PM240/PM340 GÜÇ MODÜLLERİ İÇİN		
6SE6400-3CC00-2AD3	0,37..0,55kW	135.-
6SE6400-3CC00-4AD3	0,75..1,1kW	170.-
6SE6400-3CC00-6AD3	1,5kW	173.-
6SL3203-0CD21-0AA0	2,2..3kW	212.-
6SL3203-0CD21-4AA0	4kW	212.-
6SL3203-0CD22-2AA0	7,5..11kW	247.-
6SL3203-0CD23-5AA0	15kW	250.-
6SL3203-0CJ24-5AA0	18,5..22kW	394.-
6SL3203-0CD25-3AA0	30kW	394.-
6SL3203-0CJ28-6AA0	37..45kW	558.-
6SE6400-3CC11-2FDO	55..75kW	591.-
6SE6400-3CC11-7FDO	90kW	575.-
6SL3000-0CE32-3AA0	110kW	974.-
6SL3000-0CE32-8AA0	132kW	1.095.-
6SL3000-0CE33-3AA0	160kW	1.195.-
6SL3000-0CE35-1AA0	200..250kW	2.082.-

SINAMICS G120 PM240/PM250 GÜÇ MODÜLLERİ İÇİN ÇIKIŞ ŞOK BOBİNLERİ

PM240/PM250 GÜÇ MODÜLLERİ İÇİN		
6SE6400-3TC00-4AD2	0,37..1,5kW	230.-
6SL3202-0AE21-0CA0	2,2..4kW	230.-
6SL3202-0AJ23-2CA0	7,5..15kW	248.-
6SE6400-3TC05-4DD0	18,5kW	558.-
6SE6400-3TC03-8DD0	22kW	558.-
6SE6400-3TC05-4DD0	30kW	558.-
6SE6400-3TC08-0ED0	37kW	673.-
6SE6400-3TC07-5ED0	45kW	817.-
6SE6400-3TC14-5FDO	55kW	870.-
6SE6400-3TC15-4FDO	75kW	870.-
6SE6400-3TC14-5FDO	90kW	870.-
6SL3000-2BE32-1AA0	110kW	2.270.-
6SL3000-2BE32-6AA0	132kW	2.704.-
6SL3000-2BE33-2AA0	160kW	3.029.-
6SL3000-2BE33-8AA0	200kW	3.569.-
6SL3000-2BE35-0AA0	250kW	4.647.-

Sipariş No	Normal Şartlarda Kullanım Güç Aralığı	Sürekli Frenleme	Maksimum Frenleme	Direnç	Birim Fiyatı Euro/Adet
------------	---------------------------------------	------------------	-------------------	--------	------------------------

SINAMICS PM240/PM340 GÜÇ MODÜLLERİ İÇİN FRENLEME DİRENÇLERİ

PM240/PM340 Güç Modülleri için					
6SE6400-4BD11-0AA0	0,37..1,5kW	0,1kW	2kW	390 Ohm	247.-
6SL3201-0BE12-0AA0	2,2..4kW	0,2kW	4kW	160 Ohm	382.-
6SE6400-4BD16-5CA0	7,5..15kW	0,65kW	13kW	56 Ohm	479.-
6SE6400-4BD21-2DA0	18,5..30kW	1,2kW	24kW	27 Ohm	603.-
6SE6400-4BD22-2EA1	37..45kW	2,2kW	44kW	15 Ohm	782.-
6SE6400-4BD24-0FA0	55..90kW	4kW	80kW	8 Ohm	1.288.-
6SE6400-4BD26-0FA0	110..132kW	5,6kW	120kW	5,5 Ohm	1.417.-
6SL3000-1BE31-3AA0	160kW	25kW	125kW	4,4 Ohm	2.205.-
6SL3000-1BE32-5AA0	200..250kW	50kW	250kW	2,2 Ohm	4.051.-

SINAMICS G120 PM240 GÜÇ MODÜLLERİ İÇİN FRENLEME MODÜLÜ

PM240 Güç Modülü için (160..250kW)				
6SL3300-1AE32-5AA0	160..250kW	50kW	250kW (15 sn. boyunca)	4.202.-

Hız Kontrol Cihazları

Giriş / Çıkış	Sipariş No	Güç		YxGxD* Boyutlar	Birim Fiyatı Euro/Adet
		Normal Şartlarda Kullanım	Ağır Şartlarda Kullanım		

**MICROMASTER 420/430 - EMC UYUMLU, STANDART AC MOTOR HIZ KONTROL CİHAZLARI
AÇIKÇEVİRİM AKISAL VEKTÖR KONTROL PERFORMANSLI / CE DİREKTİFLERİNE TAM UYUMLU**

Giriş / Çıkış	Sipariş No	Güç		YxGxD* Boyutlar	Birim Fiyatı Euro/Adet	
		Normal Şartlarda Kullanım	Ağır Şartlarda Kullanım			
1-3faz230V/3faz230V	Micromaster 420	6SE6420-2UC11-2AA1	0.12kW	0.12kW	173x73X149	225.-
		6SE6420-2UC12-5AA1	0.25kW	0.25kW	173x73X149	243.-
		6SE6420-2UC13-7AA1	0.37kW	0.37kW	173x73X149	257.-
		6SE6420-2UC15-5AA1	0.55kW	0.55kW	173x73X149	282.-
		6SE6420-2UC17-5AA1	0.75kW	0.75kW	173x73X149	302.-
		6SE6420-2UC21-1BA1	1.1kW	1.1kW	202x149x172	354.-
		6SE6420-2UC21-5BA1	1.5kW	1.5kW	202x149x172	404.-
		6SE6420-2UC22-2BA1	2.2kW	2.2kW	202x149x172	481.-
3faz400V / 3faz 400V	Micromaster 420	6SE6420-2UD13-7AA1	0.37kW	0.37kW	173x73X149	626.-
		6SE6420-2UD15-5AA1	0.55kW	0.55kW	173x73X149	648.-
		6SE6420-2UD17-5AA1	0.75kW	0.75kW	173x73X149	673.-
		6SE6420-2UD21-1AA1	1.1kW	1.1kW	173x73X149	711.-
		6SE6420-2UD21-5AA1	1.5kW	1.5kW	173x73X149	755.-
		6SE6420-2UD22-2BA1	2.2kW	2.2kW	202x149x172	766.-
		6SE6420-2UD23-0BA1	3kW	3kW	202x149x172	843.-
		6SE6420-2UD24-0BA1	4kW	4kW	202x149x172	927.-
		6SE6420-2UD25-5CA1	5.5kW	5.5kW	245x185x195	1.073.-
		6SE6420-2UD27-5CA1	7.5kW	7.5kW	245x185x195	1.293.-
	6SE6420-2UD31-1CA1	11kW	11kW	245x185x195	1.633.-	
	Micromaster 430	6SE6430-2UD31-5CA0	15kW	11kW	245x185x195	2.202.-
		6SE6430-2UD31-8DA0	18.5kW	15kW	520x275x245	2.614.-
		6SE6430-2UD32-2DA0	22kW	18.5kW	520x275x245	3.127.-
		6SE6430-2UD33-0DA0	30kW	22kW	520x275x245	3.518.-
		6SE6430-2UD33-7EA0	37kW	30kW	650x275x245	4.270.-
		6SE6430-2UD34-5EA0	45kW	37kW	650x275x245	4.836.-
		6SE6430-2UD35-5FA0	55kW	45kW	850x350x320	5.708.-
6SE6430-2UD37-5FA0		75kW	55kW	850x350x320	6.704.-	
6SE6430-2UD38-8FA0	90kW	75kW	850x350x320	7.658.-		
6SE6430-2UD41-1FA0	110kW	90kW	1400x326x356	10.206.-		
6SE6430-2UD41-3FA0	132kW	110kW	1400x326x356	11.444.-		
6SE6430-2UD41-6GA0	160kW	132kW	1533x326x545	15.624.-		
6SE6430-2UD42-0GA0	200kW	160kW	1533x326x545	17.645.-		
6SE6430-2UD42-5GA0	250kW	200kW	1533x326x545	21.538.-		



Micromaster 420



Micromaster 430

- Bütün boyutlandırmalar mm birimindedir.

Uyarı: Operatör panelleri opsiyoneldir. Parametre girişi yapmak için operatör panel kullanılmalıdır.

Ayrılabilir operatör paneli fiyata dahil değildir.

Aşırı Yük Kapasitesi;

Micromaster 420 için; Maksimum 50 °C ortam sıcaklığında, her 5dk'da / 1dk. %150 In
Micromaster 430 için; Normal kullanımda Maksimum 40 °C ortam sıcaklığında, her 5dk'da / 3s. %140 In ve 1dk. %110 In
Micromaster 430 için; Ağır şartlar kullanımda Maksimum 50°C ortam sıcaklığında, her 5dk'da / 1 dk %150 In.

Siemens alçak gerilim ac motorları ve hız kontrol cihazları hakkındaki ayrıntılı tüm teknik katalog bilgisine www.siemens.com.tr/motor-kontrol sitemizden ulaşabilirsiniz.

Ürün Sorumlusu: Aykut Teker Tel: 0216 459 31 71 Faks: 0216 389 62 81

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.