

Alçak Gerilim Şalt ve Enstalasyon Tekniği

Seçim Kataloğu LV 90 • 2005/2006

Seçim kataloğu aşağıdaki kataloglardan seçilmiş ürünleri kapsamaktadır:
IK PI • 2004, LV 10 • 2004, LV 20 • 2004,
LV 30 • 2004

Bu katalogta bulunan bilgiler, ürünün doğru kullanımında verilen çalışma değerlerini her zaman ve tam olarak karşılamayabilir. Ürünlerin geliştirilmesinde bu değerler değişebilir. İstenilen çalışma değerleri, sadece sözleşmede tam olarak belirtilebilirse karşılanabilir. Gönderim koşulları ve teknik değerlerdeki değişiklikler saklıdır.

Lütfen Siemens Yetkili Bayisi'ne başvurunuz.

Teknik Destek Hattı: 444 0 747

E-mail : adteknik@siemens.com



Bu katalogta yer alan ürünler ve sistemler Kalite Yönetim Sistemi DIN EN ISO 9001'e göre (sertifika kayıt numarasını ekte bulabilirsiniz) üretilmektedir. Sertifika tüm IQ Net ülkelerinde tanınmaktadır.

Giriş

1

Enstalasyon Tekniği

2

Endüstriyel Haberleşme

3

Motor Çıkışları için -
SIRIUS Şalt Cihazları

4

SIMIREL Zaman, Denetleme, Bağlantı
Röleleri ve Interface Dönüştürücüler

5

Kumanda Buton ve Sinyal Üniteleri

6

SIGUARD Güvenlik Tekniği

7

Transformatörler, Elektrik Besleme
Kaynakları SIDAC Reaktörler

8

SENTRON Güç Şalterleri

9

SENTRON Yük Ayırıcı ve
Sigortalı Yük Ayırıcı Şalteri

10

Ek

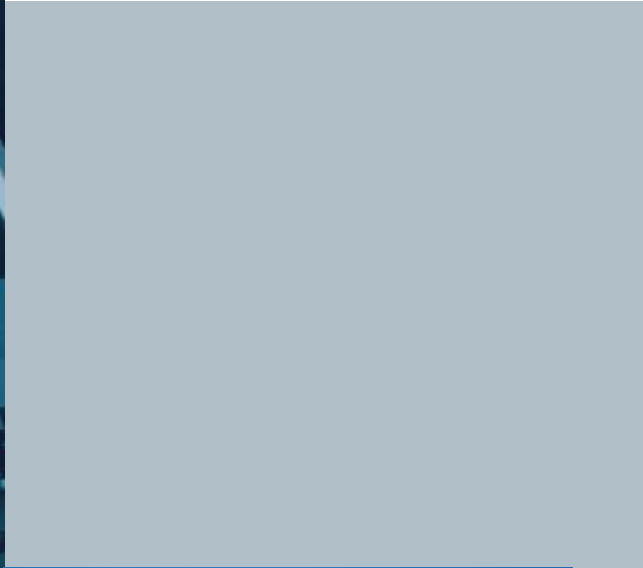
11

Otomasyon ve Kontrol Sistemlerine Hoşgeldiniz

Otomasyon ve Kontrol Sistemlerinin dünya çapında işletme, devreye alma, otomasyon sistemleri kurulumu, servis, çözüm, yapı teknikleri hakkındaki bilgi ve kapsamlı ürün dünyasına hoş geldiniz.

Dünyamızdaki tekniği keşfedin. Eğer, daha fazla bilgiye ihtiyaç duyarsanız size en yakın Siemens Yetkilisine başvurunuz.





Totally Integrated Automation – Daha Fazla Üretim için Yenileme

Piyasaya sunduğumuz Totally Integrated Automation konsepti ile gerek bir cihaz, gerek genel otomasyonlaştırma problemlerini tutarlı bir şekilde çözüme ulaştırdık ve o zamandan beri sürekli olarak mükemmelleştirdik.

İster işletme ve bitirme yönünde olsun veya ister hibrit endüstride olsun, Totally Integrated Automation bütün iş sahaları için ortak bir çözüm platformudur.

ERP Kaynak Planlaması

Ethernet



MES Üretim İşletim Sistemleri

Ethernet

Üretim
Düzeni
Yönetimi

Malzeme
Yönetimi

Üretim
Kayıtları

Ekipman
Yönetimi



Kontrol

SIMATIC NET Endüstriyel İletişim

SINAUT Telekontrol Sistemi

SIMATIC Yazılımı



Endüstriyel
Ethernet

Korumalı



Endüstriyel Kablosu
İletişim/
MOBIC



PROFIBUS



AS-Interface



instabus EIB

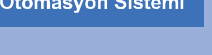


SIMATIC PC-Bazlı Otomasyon

Yapı Teknolojisi

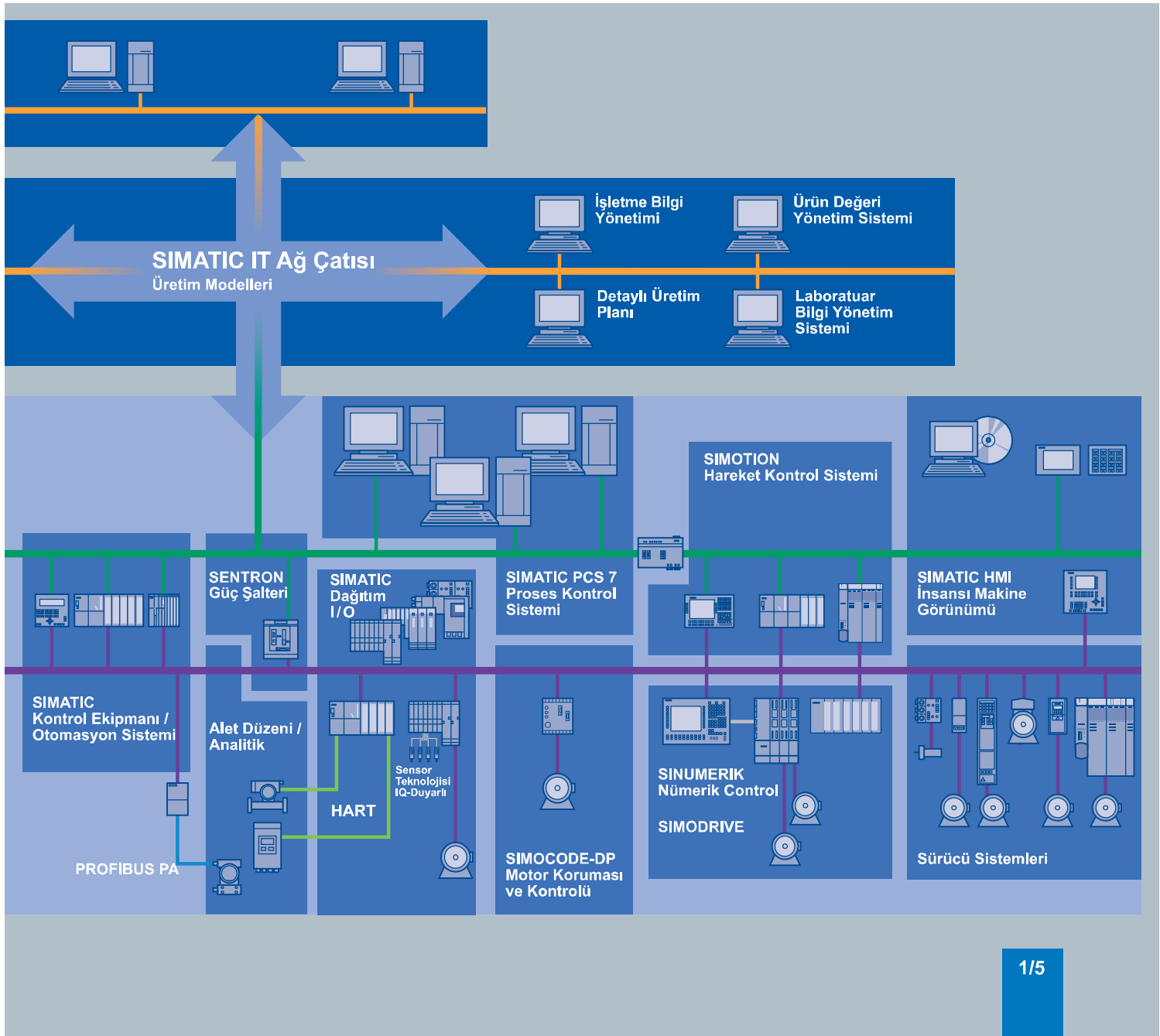
Aktör-Sensör
Interface Seviyesi

ECOFAST IP 65
Merkezi Olmayan
Otomasyon Sistemi



Ürün girişi, işletim ve bitirme tekniğinden ürün çıkışına kadar bütün ürün hatları için Totally Integrated Automation genel bir platform yaratır. Sisteme dönük mühendislik sayesinde genel iletişim, akıllı teşhis (diyagnos) verebilme imkanlarından tesisiniz hayatın her alanında faydalanır.

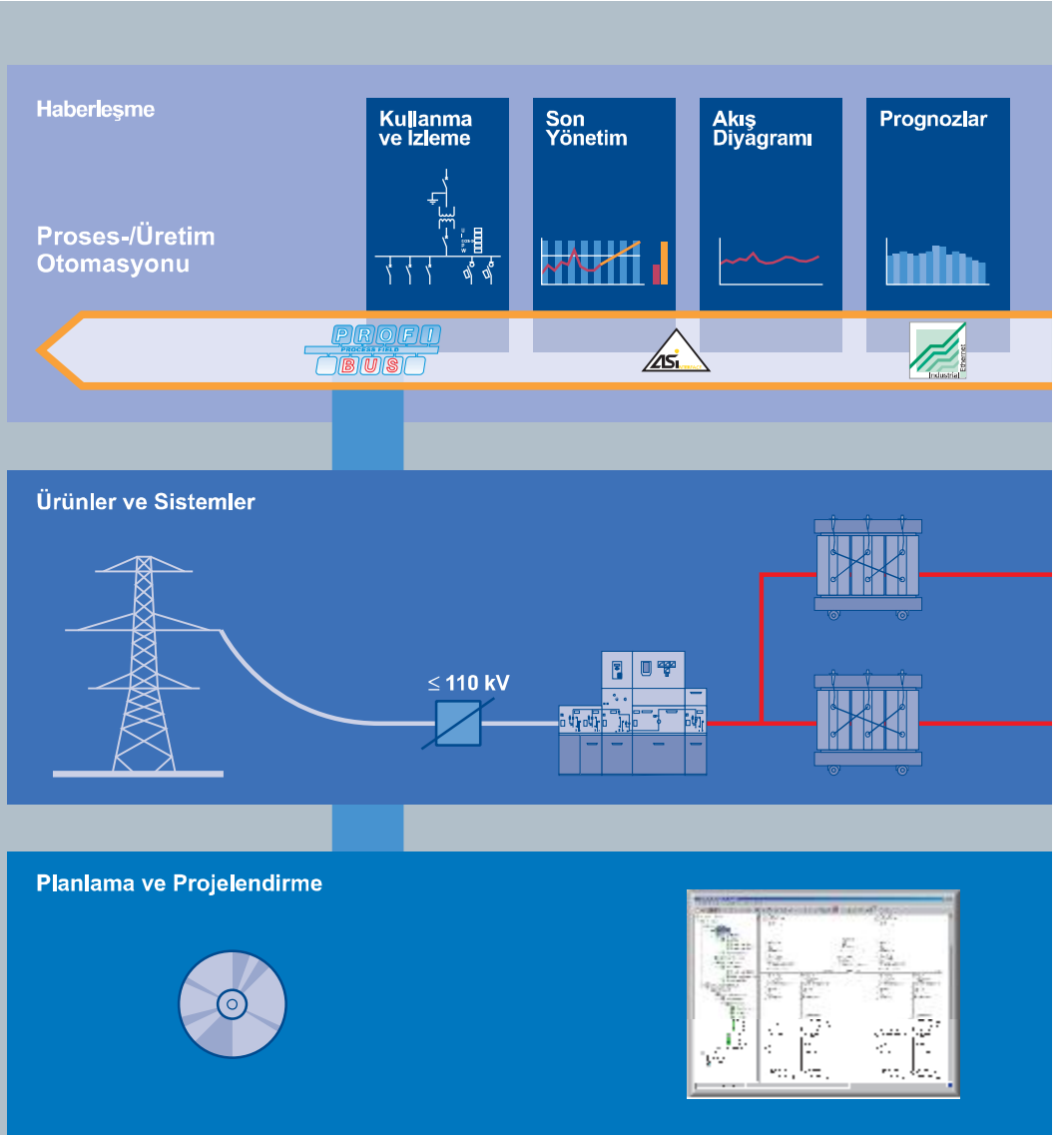
Bu platformu baz alarak çalışan, ister işi bitirmede olsun, isterse de işletim endüstrisinde olsun yönlendirici sistemi sunabilen tek firmayız.

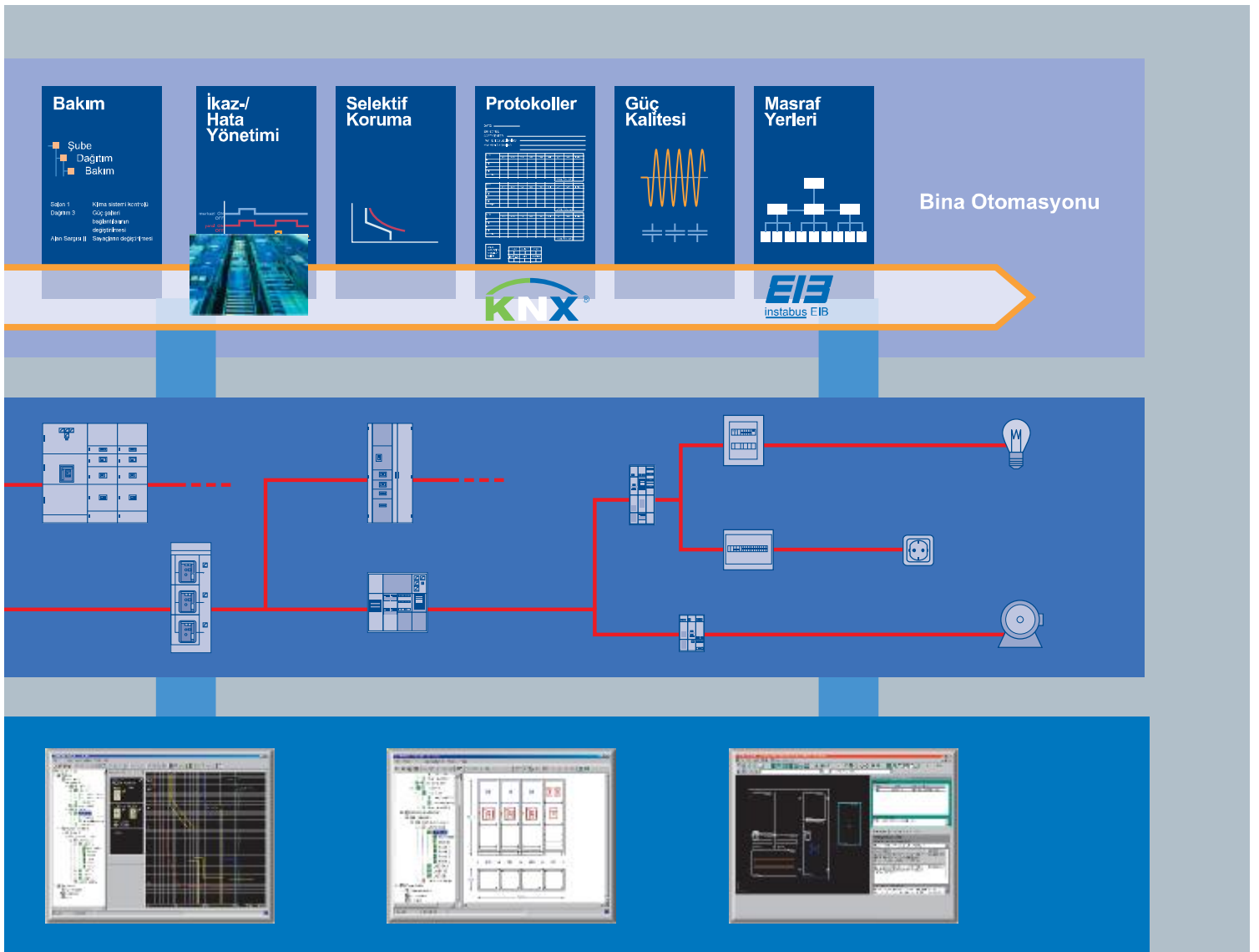


Totally Integrated Power – Tek Elden Enerji Dağıtımı ve Yönetimi

Totally Integrated Power™ sayesinde Siemens işlevsel ve endüstriyel yapılardaki enerji dağıtımını gerilim hattından prize kadar çözümler.

Totally Integrated Power™, planlama ve projeye dayalı birbirine uyumlu hale getirilmiş ürün ve sistemler, haberleşme ve yazılım modüllerinin sayesinde enerji dağıtım sisteminin endüstri otomasyonu ve bina otomasyonuna bağlandığı gibi kolaylık üzerine kurulur. Bu sayede kesin bir tasarruf potansiyeli sağlanır.

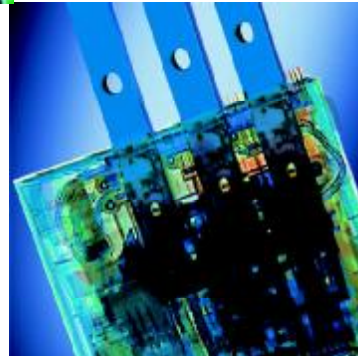
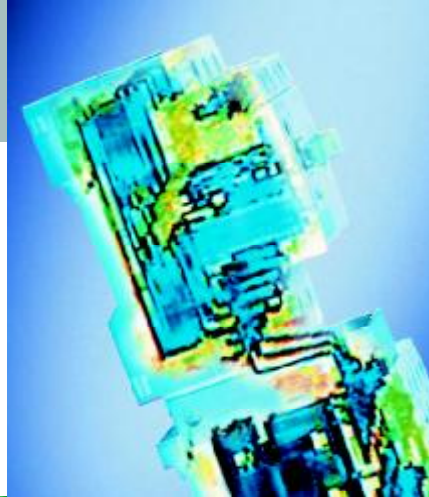




Alçak Gerilim Şalt ve Enstalasyon Tekniği için Gelişmiş Çözümler

Günümüzde elektriksiz yaşayabileceğimizi düşünemeyiz. Elektrğin endüstride ve bina teknolojisinde tehlikesiz ve rahat kullanılabilmesi için, kabiliyet ve yenileme şarttır. Bu şartları sizin için 110 seneyi aşkın bir süredir sağlamaktayız. Ayrıca, elektrđi giderek daha güvenli ve ekonomik kullanmanız için sürekli geliştiriyoruz.

Siemens'in alçak gerilimli şalt ve enstalasyon tekniği, motor çıkışları için anahtarlama cihazlarından ya da kumanda ve haberleşebilen karmaşık pano sistemlerine kadar size çok yönlü ve kullanışlı üretim seçenekleri sunmaktadır. Totally Integrated Power, Safety Integrated ya da ECOFAST gibi konseptler üretim portföyünüzü mümkün olduğu kadar iyi bir sisteme dönüştürmektedir.



Dağıtım



SIVACON Alçak Gerilimli Anahtarlama Tesisi

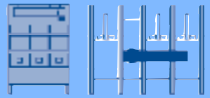


SICUBE



Dağıtıcı Panolar/Sistemler

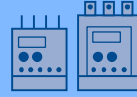
Kontaktör

SENTRON
Güç ŞalterleriSENTRON
Yükleme Ayırıcı
ŞalterlerSENTRON
Yük Ayırıcı
PervazlarıSENTRON
Ana/ACİL STOP
ŞalterleriNH-
SigortalarSITOR
SigortalarBETA
KorumSIDAC
Transformatörler,
Elektrik Tedarikçisi

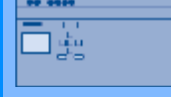
Kontaktör



SIMOCODE-DP

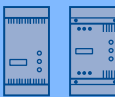
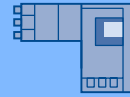
SIRIUS
Güç AnahtarıSIRIUS
Aşırı Yük Rölesi

Akım Çevir

SIRIUS
KontaktörSIRIUS SC
Yarıiletken
Anahtar AletiLOGO!
Lojik ModülSITOP
Elektrik
Tedarikçileri

Başlatma

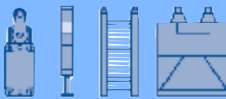
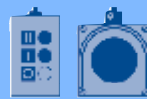
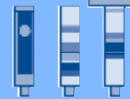
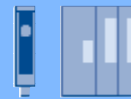
İletişime Hazır Durumda Başlatma ve Akım Değişirme

SIRIUS
Hafif BaşlatmaSIRIUS
Tüketim
Ayırıcısıİletişim-
Tepkili Tüketim
AyırıcısıET 200 S
Motor KoluET 200 X
Motor KoluECOFAS T
Motor KoluAS-Interface
Kompakt Kol

AS-Arayüz

ALPHA FIX
Sıralı
Bağlantılar

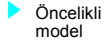
Denetleme

SIGUARD
Güvenlik TekniğiSIGNUM
Komuta ve Rapor
AletleriSIMIREL
RöleBETA
KontrolBERO
Sensör

IQ-Tırpan

Açıklamalar

Teslimat Süresi Sınıfı (LK)



Öncelikli model

Öncelikli modeller depodan hemen teslim edilebilir alet tipleridir, sevk zamanı 2-3 gündür.

Ürünler yetkili bayimizde, sipariş alımından sonra, verilen teslimat süresi kurallarına uygun olarak, normal sipariş miktarında teslim edilmektedir.

İstisna durumlarında teslimat süresi gerçek teslimat süresini aşabilir.

Burada belirtilen teslimat süresi sınıfı 10/2003 seviyesindedir. Teslimat süresi sınıfı sürekli optimal hale getirilmektedir.

Talimat: Teslimat süresi sınıflarıyla ilgili sorularınızda lütfen Siemens Yetkililerine başvurunuz.

Fiyat Birimi (Paket)

Fiyat birimi, verilen fiyatın ve ağırlığın kaç adet (AD), seri ya da metre (M) olduğunu belirler.

[Fiyat listesine bakınız.](#)

Paketleme Boyu (PKG)

Paketleme boyu, paketin, adet, seri ya da metre olarak miktarını belirtir.

Çok miktarda adet ve çok miktarda paket için eke bakınız.

Fiyat Grubu (PG)

Her ürün bir fiyat grubuna aittir.

[Fiyat listesine bakınız.](#)

Ağırlık

KG olarak belirtilen ağırlık birim fiyatı kapsamaktadır (Paket).

Örnek

3RA11 10-0FA15-1AP0:

Fiyat: 1 Adet (= PKG) Maliyet 69,10 E.

PG: 101

Adet başına ağırlık: Yaklaşık 450 g

3KX3 505-0AA:

Fiyat: 1 Seri (= PKG) Maliyet 4,60 E.

PG: 103

Seri başına ağırlık: Yaklaşık 14 g

3SB3 901-0AB

LK: Hemen teslim

Fiyat: 20 adet (= PKG) Maliyet 4,80 E
(100 adet maliyet 24,-- E).

PG: 102

Adet başına ağırlık: Yaklaşık 1 g

LK	Sipariş No.	Fiyat (euro) paket başına	Paket (ad.,tk.,m.)	PKG*	PG	Paket başına yaklaşık ağırlık
A	3RA11 10-0FA15-1AP0	68,10	1	1 ad.	101	0,450
B	3KX3 505-0AA	4,60	1	1 tk.	103	0,014
▶	3SB3 901-0AB	24,--	100	20 ad.	102	0,100

[Fiyat listesine bakınız.](#)

Hacim Verileri

Tüm hacimler mm'dir.