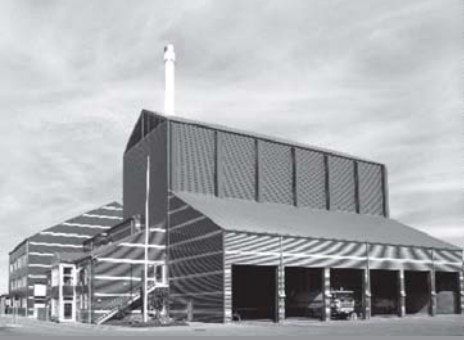




-power in control

CE  
TEKNİK  
ÖZELLİKLER



## İleri Grafik Arayüzü, AGI 100 Serisi

- Grafik ve Dokunmatik Ekran Kontrolü
- VNC Sunucu Fonksiyonu\*
- DEIF Kontrolör Üniteleriyle Uyumluluk
- Kolay Programlama
- Çoklu Dil Desteği
- IP65 Ekran Korumalı

DEIF A/S · Frisenborgvej 33 · DK-7800  
Skive Tel.: +45 9614 9614 · Fax: +45 9614  
9615 info@deif.com · www.deif.com

Document no.: 4921240454A  
SW version: v1.2.xx and v2.0.x



<b>1.Genel Bilgiler.....</b>	<b>3</b>
1.1 Uygulama ve Avantajları .....	3
1.1.1.Uygulama .....	3
1.1.2.Avantajları .....	3
1.1.3 Mevcut Modeller.....	4
1.1.4 Değişken Varyantlar.....	4
<b>2. Teknik Bilgiler.....</b>	<b>5</b>
2.1 Spesifikasyonlar .....	5
2.1.1 4.3" ve 7" AGI 100 Serisi (2. Jenerasyon) İle İlgili Veriler.....	5
2.1.2 AGI 100 Serisi İle İlgili Ürün Bilgileri (2. jenerasyon) 10.1" ve 15".....	7
2.1.3 AGI 100 Serisi İle İlgili Ürün Bilgileri (1. Jenerasyon).....	9
2.1.4 Ünitenin Boyutları.....	11
<b>3. Siparişe İlgili Bilgiler.....</b>	<b>12</b>
3.1 Nasıl Sipariş Verilecek? .....	12
3.1.1 Sipariş Spesifikasyonları Varyantlar.....	12
3.1.2 Sorumluluğun Reddi.....	12

**Not recommended for new designs**

# 1.Genel Bilgiler

## 1.1 Uygulama ve Avantajları

### 1.1.1.Uygulama

DEIF HMI'nın Dokunmatik Paneli olan AGI 100 serisi şu anda 4.3", 7", 10.1", 12.1" ve 15"lik seçenekleri bulunmaktadır. AGI 100 serisi DEIF'in tüm multi-line ürünleri ve diğer DEIF'in 3. Part ürünleri ile bağlanabilmektedir.

İkinci jenerasyon AGI 100 serisi HMI panelleri VNC (Sanal Ağ) sunucu fonksiyonu mevcut bulunmaktadır. Bu nedenle bütün AGI 1xx-2 panelleri veri transferi için ve bir VNC izleyicisi olan bir bilgisayara bağlı olarak uzaktan erişim sağlayabilmek için sistemin içerisine yapılandırılmış olan bir FTP/VNC sunucu özelliğini taşımaktadır. En son sürüm olan DEIF screen designer v2.0'ı kurduğunuzda kendi AGI 1xx-2 serinizde VNC özelliğini kullanabileceksiniz. Yeni DEIF screen designer v2.0'da açıldığında, eski versiyonlarında yapılan ekranlarınız yeni versiyona dönüştürülecektir.

AGI 100 serisi size tam bir grafiksel izleme ve TCP/IP veya Modbus yoluyla bağlı kontrolörlerin dokunmatik ekran kontrolüne imkân tanımaktadır. Böylece bağlı kontrolörleri doğrudan bilgisayarınızdan programlayabilecek ve projenizi AGI' ya yüklemeyen önce projenizdeki çevrimiçi ve çevrimdışı simülasyonları çalıştırabileceksiniz. Bu ise size bağlantılı olan ünitelerinizi daha iyi bir şekilde gözlemleme fırsatı sağlayacak ve son kullanıcı için panonun kontrolü için büyük bir avantaj sağlayacaktır.

\*AGI 112 (1. sürüm) VNC sunucu fonksiyonu desteklememekle olup, bu hususa yönelik olarak ilgili bölümlere bakınız.

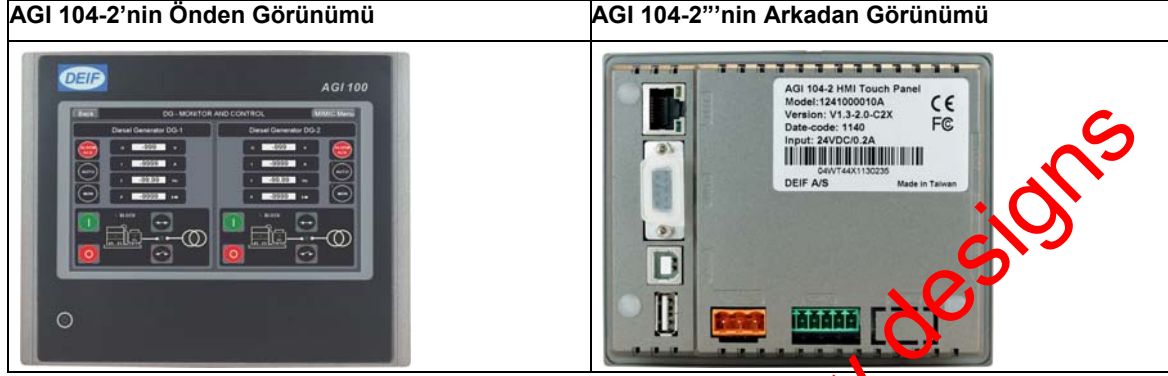
### 1.1.2.Avantajları

- VNC sunucu fonksiyonu\*
- Mikro SD girişi\*
- 32'ye kadar IP adresi (4 x 8 alt IP)
- Kolay programlama ve tasarım aracı (DEIF Screen designer)
- Çoklu seviyede şifre koruma
- USB ana bilgisayar ve Kullanıcı
- Veri grafik oluşturma özelliği gerçek zaman ile izlenen değerler
- Mikro SD\* kartı üzerine veya USB'ye uygulama ve sistem günlüklerinin kaydedilmesi
- Projenizin bilgisayarın zaman çevrimiçi ve çevrimdışı olarak simülasyonu
- Endüstriyel cihazlar için son derece geniş yelpazede haberleşme sürücüleri
- Çoklu sürücü haberleşme kapasitesi
- Gerçek yazı tipleri ile tam vektör grafik desteği. Portre mod işletimi
- Dinamik verilerin çok sayıda format halinde ekranda gösterilmesi özelliği: nümerik (sayısal), metin, çubuk grafik, kaydırıcı, ekran ve grafik görüntü formatları
- Çok sayıda görüntü format desteği: Bitmap, JPEG ve dinamik GIF
- Görünüş ve pozisyonda dâhil olmak üzere dinamik kontrolü olan çok sayıda özellikler
- Pop-up ekranları ve pencereleri
- Veri kazanımı ve trend prezantasyonları. Trend verileri ana bir bilgisayara transfer edilebilmektedir.
- Unicode desteği ile çok sayıda dil uygulaması. Ve 10'a dil seçeneği kullanımı mümkündür. Uygulama metni tercüme amacına yönelik olarak alınabilmekte veya gönderilebilmektedir.
- Güçlü metin dil desteği ile kullanımı kolay metin düzenleyicisi. Makro komutları dokunmatik ekranla, etkinliklerle ve zamanlayıcılarla kullanılabilir.
- Alarm ve geçmişe ait alarm kaydı. Alarm ve etkinlik bilgilerinin yazılı olarak çıktısı alınabilmekte veya ana bir bilgisayara transfer edilebilmektedir.

- DEIF'in multi-line kontrolörleriyle ve diğer DEIF/üçüncü tarafların ürünleriyle TCP/IP/Modbus protokolü kapsamında uyumludur.
- \* Sadece AGI 100 2. jenerasyon (AGI 1xx-2)'da mevcuttur..

### 1.1.3 Mevcut Modeller

AGI 100 serisi aşağıdaki ekran büyüklüğü modellerinde mevcut bulunmakta olup, bunlar: AGI 104-2 (4.3"), AGI 107-2 (7"), AGI 110-2 (10.1") , AGI 115-2 (15") ve AGI 112 (12.1")\*



\*AGI 112'de (1. jenerasyon 2012 yılında üretimden kalkmıştır) VNC sunucu fonksiyonu bulunmamaktadır. Mikro SD ve USB'de bulunmamaktadır. Bu konuda detaylı bilgi edinebilmek için lütfen : "Spesifikasyonlar AGI 1. Jenerasyon" başlıklı bölüme bakınız.

### 1.1.4 Değişken Varyantlar

Tipi	Varyant	Açıklama	Kalem no.	Not
AGI 104-2	03	4.3" HMI dokunmatik panel	2912450010-03	2. jenerasyon
AGI 107-2	09	7" HMI dokunmatik panel	2912450010-09	2. jenerasyon
AGI 110-2	13	10.1" HMI dokunmatik panel	2912450010-13	2. jenerasyon
AGI 115-2	12	15" HMI dokunmatik panel	2912450010-12	2. jenerasyon
AGI 107*	10	7" HMI dokunmatik panel*	2912450010-10*	EOL Q1- 2012*
AGI 112*	11	12.1" HMI dokunmatik panel*	2912450010-11*	EOL Q3- 2012*

\* EOL = Hizmet ömrünün sonu

## 2. Teknik Bilgiler

### 2.1 Spesifikasyonlar

#### 2.1.1 4.3" ve 7" AGI 100 Serisi (2. Jenerasyon) İle İlgili Veriler

Açıklama	AGI 104-2	AGI 107-2
Siparişle ilgili bilgiler	AGI 104-2 DEIF sipariş numarası # 1241000010	AGI 107-2 DEIF sipariş numarası# 1241000011
CPU	RICS 32 bit CPU/2D IGP Hızlandırıcı	RICS 32 bit CPU/2D IGP Hızlandırıcı
İşletim Sistemi	HMI RTOS, DEIF Screen Designer v1.2/2.0. 2D motor desteği.	HMI RTOS, DEIF Screen Designer v1.2/2.0. 2D motor desteği.
Tipi	QVGA TFT LCD	WVGA TFT LCD
Maksimum Çözünürlük	480x272 piksel	800x480
Aktif ekran alanı	4.3" (16:9)	7" (16:9)
Renk	64K renk	64K renk
Arka aydınlatma	LED	LED
Aydınlatma ayarı	Evet	Evet
Görünüm açısı (H/V) deg	100/95	140/130
Parlaklık (cd/m2)	400	300
<b>Hafıza</b>		
Flaş bellek (Norflash)	8 MB	8 MB
SDRAM	32 MB	64 MB
Batarya yedeği	128 KB~1 MB	128 KB~1 MB
Nand Flash	128 MB	128 MB
<b>Ön panel</b>		
Dokunmatik ekran	4 kablo, analog dirençli	4 kablo, analog dirençli
LED ışığı	Evet	Evet
Karartma (loşlaştırma)	Evet	Evet
Ön panel kalınlığı	6 mm	6 mm
<b>İnterfazlar (ara yüzleri)</b>		
Seri	COM1: RS-232/422/485 (DB9 dişi) COM2: RS-422/485 (DB9 dişi ve 5 bacaklı fiş ) COM3:RS-232 in COM1 pin 7.8	COM 1: RS-232/422/485 (DB9 dişi) COM2: RS-422/485 (DB9 dişi ve 5 bacaklı fiş ) COM 3: RS232 in COM1 pin 7.8
Ethernet (RJ45)	10/100 baz T	10/100 baz T
USB	1 x Ana Bilgisayar, 1 x Müşteri	1 x Ana Bilgisayar, 1 x Müşteri
Mikro SD girişi	Evet	Evet
<b>Fonksiyonları</b>		
VNC sunucusu	Evet, (DEIF Screen Designer v2.0)	Evet, (DEIF Screen Designer v2.0)
Vektörel grafikler	Evet	Evet

Açıklama	AGI 104-2	AGI 107-2
Çoklu sürücüler	Evet	Evet
Çoklu dil desteği	Maksimum 10 ad. çevrimiçi dil desteği	Maksimum 10 ad. çevrimiçi dil desteği
Veri kazanımı ve trendler	Evet	Evet
Tanımlamalar	Evet	Evet
Alarmlar	Evet	Evet
Olay listesi	Evet	Evet
Şifreler	Evet, 9 seviye	Evet, 9 seviye
Donanım RTC	Evet, batarya yedeğiyle	Evet, batarya yedeğiyle
Ekran Koruyucusu	Evet	Evet
Alarm cihazı	Evet, dokunmatik ekran için işitsel geri bildirim	Evet, dokunmatik ekran için işitsel geri bildirim
Ses çıkışı	(Modül opsiyonu)	(Modül opsiyonu)
<b>Değerler</b>		
Güç kaynağı voltajı	24V DC +/-17% (Bu konuya yönelik olarak DEIF'in akü şarj cihaz ürünlerine bakınız *)	24V DC +/-17% (Bu konuya yönelik olarak DEIF'in akü şarj cihazı ürünlerine bakınız *)
Akım tüketim	0.2 A	0.6 A
Enerji tüketimi	13 W	15 W
Ağırlığı	0.5 kg	0.8 kg
Net Ağırlığı	0.3 kg	0.6 kg
Batarya (Dâhili)	Yeniden şarj edilebilir olup,	Yeniden şarj edilebilir olup,
<b>Çevresel koşullar</b>		
Çalıştırma sıcaklığı	0 °C'den 50°C'ye kadar	0 °C'den 50°C'ye kadar
Depolama sıcaklığı	-20 °C'den +60°C'ye kadar	-20 °C'den +60°C'ye kadar
Çalıştırma ve depolama rutubet derecesi	40°C'da % 10 ila 95% RH, buğu oluşturmaz	40°C'da % 10 ila 95% RH, buğu oluşturmaz.
Koruma sınıfı	Ön tarafı: NEMA 4/IP66	Ön tarafı: NEMA4/IP66
Şok (çalışma sırasında)	10~55 Hz (x, y, z yönünde, 1G, 30 min.)	10~55 Hz (x, y, z yönünde, 1G, 30 min.)
<b>Boyutları</b>		
Ön yüz (xH)	130 mm (5.11") x 106.2 mm (4.18")	188 mm (7.4") x 143.3 mm (5.64")
Kesici (çalter) A+B	118.5 mm (4.66") x 92.5 mm (3.64")	175 mm (6.88") x 132.5 mm (5.21")
Montaj derinliği C	37 mm (1.46")	30 mm (1.18")
<b>Onaylar</b>		
CE, FCC, UL	Emisyon EN 6100-6-4 Muafiyet EN 61000-6-2 Endüstriyel ortamlarda kurulum içindir.	Emisyon EN 6100-6-4 Muafiyet EN 61000-6-2 Endüstriyel ortamlarda kurulum içindir.

\* Yüksek kalite seviyesini koruyabilmek için her zaman DEIF'in akü şarj cihazlarını ve yardımcı ürünlerini kullanmanızı tavsiye ediyoruz. Lütfen bu konuya yönelik olarak DEIF'in "Akıllı Teknoloji" başlıklı sayfasına bakınız.

## 2.1.2 AGI 100 Serisi İle İlgili Ürün Bilgileri (2. jenerasyon) 10.1" ve 15"

Açıklama	AGI 110-2	AGI 115-2
Siparişle ilgili bilgiler	AGI 110-2 DEIF sipariş #	AGI 1157-2 DEIF sipariş #
CPU	RICS 32 bit CPU/2D IGP	RICS 32 bit CPU/2D IGP
İşletim Sistemi	HMI RTOS, DEIF Screen Designer v1.2/2.0. 2D motor	HMI RTOS, DEIF Screen Designer v1.2/2.0. 2D motor
Tipi	SVGA TFT LCD	SVGA TFT LCD
Maksimum Çözünürlük	1024x600 piksel	1024x768 piksel
Aktif ekran alanı	10.1" (16:9)	15" (4:3)
Renk	65.536 Renk	65.536 Renk
Arka aydınlatma	LED	LED
Aydınlatma ayarı	Evet	Evet
Görünüm açısı (H/V) deg	140/120	140/120
Parlaklık (cd/m2)	250	400
<b>Hafıza</b>		
Flaş bellek (Norflash)	8 MB	8 MB
SDRAM	64 MB	64 MB
Batarya yedeği	128 KB~1 MB	128 KB~1 MB
Nand Flash	128 MB	128 MB
<b>Ön panel</b>		
Dokunmatik ekran	4 kablo, analog dirençli	5 kablo, analog dirençli
LED ışığı	Evet	Evet
Karartma (loşlaştırma)	Evet	Evet
Ön panel kalınlığı	6 mm	6 mm
<b>İnterfazlar (ara yüzler)</b>		
Seri	COM1: RS-232/422/485 (DB9 dişi) COM2: RS-422/485 (DB9 dişi ve 5-bacaklı fiş) COM3:RS-232 in COM1 pin 7.8	COM1: RS-232/422/485 (DB9 dişi) COM2: RS-422/485 (DB9 dişi ve 5-bacaklı fiş) COM3: RS232 in COM1 pin 7.8
Ethernet (RJ45)	10/100 baz T	10/100 baz T
USB	1 x Ana Bilgisayar, 1 x Müşteri	1 x Ana Bilgisayar, 1 x Müşteri
Mikro SD girişi	Evet	Evet
<b>Fonksiyonlar</b>		
VNC sunucusu	Evet, ( DEIF Screen Designer v2.0 ile)	Evet, ( DEIF Screen Designer v2.0 ile)
Vektörel grafikler	Evet	Evet
Çoklu sürücüler	Evet	Evet
Çoklu dil desteği	Maksimum 10 ad. Çevrimiçi dil desteği	Maksimum 10 ad. Çevrimiçi dil desteği

Açıklama	AGI 110-2	AGI 115-2
Veri kazanımı ve trendler	Evet	Evet
Tanımlamalar	Evet	Evet
Alarmlar	Evet	Evet
Olay listesi	Evet	Evet
Şifreler	Evet, 9 seviye	Evet, 9 seviye
Donanım RTC	Evet, batarya yedeğiyle	Evet, batarya yedeğiyle
Ekran Koruyucusu	Evet	Evet
Alarm cihazı	Evet, dokunmatik ekran için işitsel geri bildirim	Evet, dokunmatik ekran için işitsel geri bildirim
Ses çıkışı	(Modül opsiyonu)	(Modül opsiyonu)
<b>Değerler</b>		
Güç kaynağı voltajı	24V DC +/-17% (Bu konuya yönelik olarak DEIF'in akü şarj cihazı ürünlerine bakınız.*)	24V DC +/-17% (Bu konuya yönelik olarak DEIF'in akü şarj cihazı ürünlerine bakınız.*)
Akım tüketim	1.0 A	1.0 A
Enerji tüketimi	25 W	25 W
Ağırlığı	1.4 kg	4.0 kg
Net Ağırlığı	1.2 kg	3.6 kg
Batarya (Dâhili)	Yeniden şarj edilebilir olup, kullanıcı tarafından değiştirilmeyecektir.	Yeniden şarj edilebilir olup, kullanıcı tarafından değiştirilmeyecektir.
<b>Çevresel koşullar</b>		
Çalıştırma sıcaklığı	0 °C'den 50°C'ye kadar	0 °C'den 50°C'ye kadar
Depolama sıcaklığı	-20 °C'den +60°C'ye kadar	-20 °C'den +60°C'ye kadar
Çalıştırma ve depolama rutubet derecesi	40°C'da % 10 ila 95% RH, buğulanmaz.	40°C'da % 10 ila 95% RH, buğulanmaz.
Koruma sınıfı	Ön tarafı: NEMA 4/IP66	Ön tarafı: NEMA4/IP66
Şok (çalıştırma)	10~55 Hz (x, y, z yönünde, 1G, 30 dak.)	10~55 Hz (x, y, z yönünde, 1G, 30 dak.)
<b>Boyutlar</b>		
Ön yüz (xH)	269.8 mm (10.62") x 212 mm (8.35")	399.1 mm (15.73") x 297.6 mm (11.73")
Kesici A+B	258.5 mm (10.19") x 200.8 mm (7.91")	384.5 mm (15.15") x 283 mm (11.15")
Montaj derinliği C	38 mm (1.5")	62.6 mm (2.47")
<b>Onaylar</b>		
CE, FCC, UL	Emisyon EN 6100-6-4 Muafiyet EN 61000-6-2 Endüstriyel ortamlarda	Emisyon EN 6100-6-4 Muafiyet EN 61000-6-2 Endüstriyel ortamlarda

\* Yüksek kalite seviyesini koruyabilmek için her zaman DEIF'in akü şarj cihazlarını ve yardımcı ürünlerini kullanmanızı tavsiye ediyoruz. Lütfen bu konuya yönelik olarak DEIF'in "Akıllı Teknoloji" başlıklı sayfasına bakınız.



### 2.1.3 AGI 100 Serisi İle İlgili Ürün Bilgileri (1. Jenerasyon)

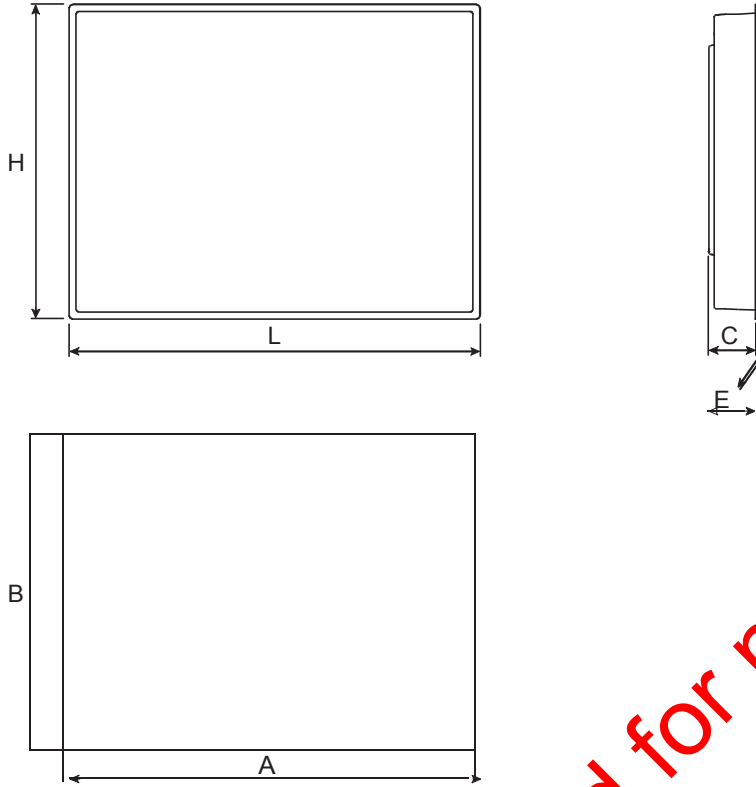
Açıklama	AGI 107 (Üretimden Kalkmıştır.)	AGI 112 (Üretimden Kalkmıştır.)
Sipariş bilgileri	AGI 107 DEIF sipariş # 1241000001	AGI 112 DEIF sipariş # 1241000002
CPU	RICS 32 bit CPU, SOC IGP hızlandırıcılı	RICS 32 bit CPU, SOC IGP hızlandırıcılı
İşletim Sistemi	HMI RTOS, DEIF Screen Desiner v1.2.xx (v2.0.xx'den az fonksiyonlu)	HMI RTOS, DEIF Screen Desiner v1.2.xx (v2.0 xx'den az fonksiyonlu)
Tipi	WVGA TFT LCD	SWGA TFT LCD
Maksimum Çözünürlük	800x480 piksel	800x600
Aktif ekran alanı	7" (16:9)	12.1" (4:3)
Renk	64K Renk	64K Renk
Arka aydınlatma	LED	LED
Aydınlatma ayarı	Evet	Evet
Görünüm açısı (H/V) derece	140/130	130/110
Parlaklık (cd/m2)	300	350
<b>Hafıza</b>		
Kullanıcı Hafızası	16 MB	16 MB
Sistem Hafızası	64 MB	64 MB
Batarya yedeği	128 KB~1 MB	128 KB~1 MB
<b>Ön tarafı panel</b>		
Dokunmatik ekran	4 kablo, analog direnç(10)	4 kablo, analog direnç(li)
LED ışığı	Evet	Evet
Karartma	Evet	Evet
Ön panel kalınlığı	6 mm	6 mm
<b>İnterfazlar</b>		
Seri	COM1: RS-232/422/485 (DB9 dişi) COM2: RS-422/485 (DB9 dişi ve 5-bacaklı fiş)	COM1: RS-232/422/485 (DB9 dişi) COM2: RS-422/485 (DB9 dişi ve 5-bacaklı fiş)
Ethernet (RJ45)	10/100 baz T	10/100 baz T
USB	1 x Ana Bilgisayar	1 x Ana Bilgisayar
Mikro SD slotu	-	-
<b>Fonksiyonları</b>		
VNC sürücüsü	-	-
Vektör grafikleri	Evet	Evet
Çoklu sürücüler	Evet	Evet
Çoklu dil desteği	Maksimum 10 ad. çevrimiçi dil desteği	Maksimum 10 ad. çevrimiçi dil desteği

Açıklama	AGI 107 (Üretimden Kalkmıştır.) (Q1-2012)	AGI 112 (Üretimden Kalkmıştır.) (Q3-2012)
Veri kazanımı ve trendler	Evet	Evet
Tanımlamalar	Evet	Evet
Alarmlar	Evet	Evet
Olay listesi	Evet	Evet
Şifreler	Evet, 9 seviye	Evet, 9 seviye
Donanım RTC	Evet, batarya yedeğiyle	Evet, batarya yedeğiyle
Ekran Koruyucusu	Evet	Evet
Alarm cihazı	Evet, dokunmatik ekran için işitsel geri bildirim	Evet, dokunmatik ekran için işitsel geri bildirim
Ses çıkışı	Evet	Evet
<b>Değerler</b>		
Güç kaynağı voltajı	24V DC +/-17% (Bu konuya yönelik olarak DEIF'in batarya	24V DC +/-17% (Bu konuya yönelik olarak DEIF'in batarya
Mevcut tüketim	0.4 A	0.6 A
Enerji tüketimi	10 W	18 W
Ağırlığı	0.6 kg	1.2 kg
Net Ağırlığı	1.0 kg	1.55 kg
Batarya (Dâhili)	Yeniden şarj edilebilir olup, kullanıcı tarafından değiştirilmeyecektir.	Yeniden şarj edilebilir olup, kullanıcı tarafından değiştirilmeyecektir.
<b>Çevresel koşullar</b>		
Çalıştırma sıcaklığı	0 °C'den 50°C'ye kadar	0 °C'den 50°C'ye kadar
Depolama sıcaklığı	-20 °C'den +60°C'ye kadar	-20 °C'den +60°C'ye kadar
Çalıştırma ve depolama rutubet derecesi	40°C'da % 10 ila 95% RH, buğulanmaz.	40°C'da % 10 ila 95% RH, buğulanmaz.
Şok (çalıştırma)	10~55 Hz (x, y, z yönünde, 1G, 30 dak.)	10~55 Hz (x, y, z yönünde, 1G, 30 dak.)
Koruma sınıfı	Ön tarafı: NEMA 4/IP65	Ön tarafı: NEMA 4/IP65
<b>Boyutları</b>		
Ön yüz (xH)	185.5 mm (7.30") x 143 mm (5.62")	315 mm (12.4") x 241 mm (9.48")
Kesit (A+B)	175 mm (6.89") x 133 mm (5.23")	301.5 mm (11.87") x 228 mm (8.97")
Montaj derinliği C	36 mm (1.41")	54.5 mm (2.14")
<b>Onaylar</b>		
CE, FCC, UL	Emisyon EN 6100-6-4 Muafiyet EN 61000-6-2 Endüstriyel ortamlarda kurulum içindir.	Emisyon EN 6100-6-4 Muafiyet EN 61000-6-2 Endüstriyel ortamlarda kurulum içindir.

\* AGI 107'nin ürünü yerine AGI 107-2' (2. jenerasyon) ürünü kullanılmaktadır.

Yüksek kalite seviyesini koruyabilmek için her zaman DEIF'in akü şarj cihazlarını ve yardımcı ürünlerini kullanmanızı tavsiye ediyoruz. Lütfen bu konuya yönelik olarak DEIF'in "Akıllı Teknoloji" başlıklı sayfasına bakınız

## 2.1.4 Ünitenin Boyutları



Model	A	B	C	E	H	L
AGI 104-2	118.5 mm (4.66")	92.5 mm (3.64")	34.2 mm (1.34")	6 mm (0.23")	106 mm (4.17")	130 mm (5.11")
AGI 107-2	174.5 mm (6.87")	122.5 mm (5.21")	29 mm (1.14")	6 mm (0.23")	143.3 mm (5.64")	188 mm (7.4")
AGI 110-2	258.5 mm (10.15")	200.8 mm (7.91")	38 mm (1.5")	6 mm (0.23")	212 mm (8.35")	269.8 mm (10.62")
AGI 115-2	384.5 mm (15.15")	283 mm (11.15")	62.6 mm (2.47")	6 mm (0.23")	297.6 mm (11.73")	399.1 mm (15.73")
AGI 112	301.5 mm (11.87")	228 mm (8.97")	54.5 mm (2.14")	6 mm (0.23")	241 mm (9.48")	315 mm (12.4")
AGI 107	175 mm (6.89")	133 mm (5.23")	36 mm (1.41")	6 mm (0.23")	143 mm (5.61")	185.5 mm (7.30")

Mm(İNÇ). cinsinden ünitenin boyutları

\* 2012 yılında üretimden kalkmış, bunun yerini, AGI 107-2 almıştır.

### 3. Siparişle İlgili Bilgiler

#### 3.1 Nasıl Sipariş Verilecek?

##### 3.1.1 Sipariş Spesifikasyonları Varyantlar

Zorunlu bilgiler		
Kalem no.	Tipi	Varyant no.

Örnek:

Zorunlu bilgiler		
Kalem no.	Tipi	Varyant no.
2912450010	AGI 107-2	09

##### 3.1.2 Sorumluluğun Reddi

DEIF A/S daha önceden bildirimde bulunmaksızın bu dokümanın içeriğinde değişiklik yapma hakkını mahfuz tutmaktadır.