

Tip	AGK 6100	AGK 6225	AGK 6400	AGK 6630
Standart No	TS 1058 EN 60947-2	TS 1058 EN 60947-2	TS 1058 EN 60947-2	TS 1058 EN 60947-2
Kutup Sayısı	4	4	4	4
Anme Akım Değerleri [A]	16-100	100-225	225-400	400-630
Duyarlılık Daresesi	30mA, 100mA, 300mA,500mA	30mA, 100mA, 300mA,500mA	100mA,300mA, 500mA,1000mA	100mA,300mA, 500mA,1000mA
Maksimum Gerilim[V]	690	690	690	690
Koruma Aşması:	Termik ve Manyetik	Termik ve Manyetik	Termik ve Manyetik	Termik ve Manyetik
Icu [kA]	25	35	35	35
Ics [kA]	19	26	26	26
Mekanik Ömür [Açma-Kapama]/[Açma-Kapama/Seo]	25000/240 (K.Ömrü:10Yıl)	25000/240 (K.Ömrü:10Yıl)	25000/120 (K.Ömrü:10 Yıl)	25000/120 (K.Ömrü:10 Yıl)
Elektriksel Ömür (Yükle) [Açma-Kapama]/[Açma-Kapama/Seo]	8000/120	8000/120	7000/60	7000/60
Test Gerilimi (50 Hz, I dk) [kV]	1,5	1,5	1,5	1,5
Açma/İkmal [kV]	1,0	2,5	4,5	9,0

**ARTIK AKIM KORUMALI
ALÇAK GERİLİM DEVRE KESİCİ
(KAÇAK AKIM KORUMALI TERMİK MANYETİK ŞALTER)**

RoHS
2002/95/EC



EEE Yönetmeliğine Uygundur

Dikkati

TEHLİKELİ ELEKTRİK GERİLİMİ !

- 1-) İslak elle temas etmeyiniz.
- 2-) Çalışmaya başlamadan önce, cihazı gerilimsiz, bırakacak şekilde enerjiyi kesiniz, şebeke şalterlerini indiriniz.

Chihazın Kurulum ve Çalışmasında Dikkat Edilecek Unsurlar

- 1- Kullanılacak ürüne ait teknik değerler ürün üzerinde bulunmakta olup, bu değerler dikkate alınarak ürün seçimi yapılmalıdır.
- 2- Chihaz kurulumdan önce aşağıdaki kurulum öncesi kontrolleri yapılmalıdır:
 - a- Normal şartlarda kesimci için -5 ve +40 arasında ve 24 saat ortalaması +35 dereceden yüksek olmamalıdır.
 - b- Kurulum yüksekliği 2000 metreyi geçmemelidir.
 - c- Metal asırdır ve yarıncı gazlardan uzak, magnetik ortamlardan uzakta kullanılmalıdır.
 - d- Normal şartlarda kurulum sıcaklığı -25 ve +55 arasında ve nısıpi nem %95 den fazla olmamalıdır.
 - 3- Mekanik montaj: Ürünün montajı ve demontajı montajı gemasında gösterilmiş olup, yayılı mandallı ile kolaylıkla yapılabilir.

(UYARI : CHIAZ GERİLİM ALTINDA İKEN MONTAJ VE DEMONTAJ YAPILMAMALIDIR.)

- 1- Elektrik montajı: Bağlantıya geçmeden önce, iki önemli kontrol yapılmalıdır. Birinci kontrol: Bağlantı yapılacak tesisatın topraklaması yapılmış olmalıdır. İkinci kontrol bağlantı: Yapılacak tesisatın NÖR Hattı izolei olmalıdır. Bütün bu kontroller tamamlandı ise, cihazı bağlama işlemine başlı kalarak yapınız.
- 4- Montaj yapılan yer titreşimli bir alan olmamalıdır. Ürünü montaj yaparken vida ölçülerine göre delikler için açılmalıdır.
- 5- Montaj yapılan yerin altına su geçirmez kablo bağlanmalıdır.
- 7- Montajdan sonra bağlantıları sıkı olduğuna kontrol ediniz.
- 8- Fonksiyonel Test : Besleme gerilimi altındaki test için, Montaj sonrasında görülen Mandallı Kontrolün Şemasındaki gibi Mandallı "ON" konumuna getiriniz ve sonra cihaz üzerinde bulunuz. Test butonuna basınız. Cihaz otomatik olarak test yapması için mandallı "OFF" konuma getirilmelidir.
- 9- Akım verilmeden önce test butonuna basarak cihazın çalışıp çalışmadığını kontrol ediniz.
- 10- Çalıştırma kuralları:
 - a- Şalter Trip butonuna basarak kurma kolu mu trip pozisyonuna getiriniz.
 - b- Kurma kolu OFF/O pozisyonu gözükenecek şekilde kurunuz ve kilik sesini duyunuz. Bu ön kurdur.
 - c- Kurma kolu açtı isiztimate doğru tinit ve ON/1 pozisyonunu görürsünüz. Kilik sesini duyduğunuzda şalter çalışmaya hazırdır.
 - d- Şalter kurma kolu koluna testasyile 10 sek mekanik olarak açpı kapayınız.
 - e- Aşağıdaki değere göre terminalleri işletmekle bağlayınız.



Bağlantı Şeması

*100 ve 225 A ürünler için (30mA-100mA-300mA-500mA) ayarları yapılabilir.
*400 ve 630 A ürünler için (100mA-300mA-500mA-1000mA) ayarları yapılabilir.

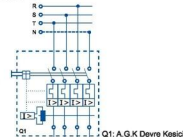
(UYARI : Fonksiyonel test için, KESİNLİKLE FAZ VE NÖTR KISA DEVRE EDİLMEMELİDİR.)

- 11- Taşıma ve nakliye esnasında sert garpmlara maruz bırakmayınız.
- 12- Yavio, patlayıcı, tozlu ortamlardan uzak yer montaj ediniz, rutubet ve yağıştan koruyunuz.
- 13- Şemaya ve talimata uygun bağlantı haldede çalışmaya cihazları için: Yetkili servisimize görüşünüz.

Öneriler ve Uyarılar

- 1- Montaj ve devreye alma mutlaka ehliyetli kişiler tarafından amaca uygun olarak yapılmalıdır.
- 2- Çalışmakta olan ürünlerin enerjiyi veya devreden çıkartılması: mutlaka enerji kesilerek yapılmalıdır.
- 3- Nihai tüketici tarafından hiçbir şekilde müdahale, bakım, onarım temizlik vb. benzeri işlemler yapılmaz.
- 4- Cihazların 6 ayda bir akım verilmeden test butonuna basarak çalışıp çalışmadığını kontrol edilir. Bir sorun yavaşsıra Yetkili Servisimize görüşünüz. Butun dında periyodik bir bakımı yoktur.
- 5- Cihazlarımız TSE ve CE belgeli ve RoHS'a uygun üretilmekte olup cihazın kullanım ömrü bittikten sonra geri dönüşümü olmadığı için çöpe atmayınız.
- 6- Garanti süresi Normal Şartlar altında 2 (iki) yıldır. Garanti süresi içinde meydana çıkan üretim hatalarında ürün ücretsiz olarak NORA A.Ş. tarafından değiştirilir.
- 7- Gerektiğinde yapılacak montaj, kurulum, nakliye, sevkiyat, yüklemeye ve bakımına anında meydana gelen hasar ve arızaların NORA A.Ş. sorumlu değildir.
- 8- Güç ve Akım kapasitesi uygun seçilmediğinde çıkacak hasar ve veya problemlerden NORA A.Ş. sorumlu değildir.

TİP	Pole	Kompakt Şalter Dış Ölçüleri				Montaj Ölçüleri	
		L1	L2	L3	L4	a	b
AGK 6100	3	92 max	150 max	110 max	92 max	30	129 4-4A.5
AGK 6125	3	107 max	150 max	110 max	92 max	35	129 4-4A.5
AGK 6400	3	107 max	165 max	110 max	90 max	35	126 4-4A.5
AGK 6630	3	150 max	257 max	146 max	104 max	44	194 4-4F
	4	198 max	257 max	146 max	104 max	44	194 4-4F
	2	210 max	280 max	146 max	103 max	70	243 4-4F
	4	280 max	380 max	146 max	103 max	70	243 4-4F



YÜK
Q1: A.G.K Devre Kesici

NORA NORA ELEKTRİK MALZEMELERİ
SAN. VE TİC. A.Ş.

İthalatçı:
NORA ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
İHNÜ CADD. SAK. ZİTAS İŞ MERKEZİ C-1 BLOK, DAİRE: 9 KOZATAYI-KADIKÖY-İSTANBUL
TEL: 0216 410 32 61 (pbx) FAX: 0216 410 32 87
nora@nora.com.tr
www.nora.com.tr

İzmir Şubesi: 1203/2 Sok. No: 13/A Karayakış İşhanı Kat: 1 D:104 35110 Yeniyehir - İzmir
Tel: 0232 459 50 18
Fax: 0232 459 50 17

Adana Şubesi: Abdurrahman Cad. 65k. Yusuf Çelik İş Merkezi Kat: 1 D:104 35110 Seyhan - Adana
Tel: 0232 359 98 08
Fax: 0232 359 94 06

Yetkili Servis:
Yasam Proje
Mühendislik Tahañit
İnsaat Sanayi Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Almaddı Cad. Tügen apt. No: 334 /1
Ümraniye / İstanbul
Tel: 0216 481 9620 Fax: 0216 481 96 22
nora@nora.com.tr

Üretici:
ZHEJIANG DELING TECHNOLOGY CO., LTD.
INDUSTRIAL ZONE SUW LUZHU, YUZHONG
IN SHANGHAI PEOPLE ENTERPRISE GROUP WENZHOU
ELECTRIC APPLANCE CO., LTD.)