



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
TSE veya/or  veya/or T S E

**BELGE NUMARASI** 016389-TSE-04/03  
*REFERENCE NUMBER OF LICENCE*

**BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ** 06.10.2016  
*DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*

**BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ** 06.10.2021  
*LICENCE VALID UNTIL*

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI** KLEMSAN ELEKTRİK ELEKTRONİK SAN. VE TİC. A.Ş.  
*NAME OF THE LICENCE HOLDER*

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ** KIZILÜZÜM MAHALLESİ KEMALPAŞA KIZILÜZÜM CADDESİ NO:15  
*ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER* 35730 KEMALPAŞA İZMİR/TÜRKİYE

**ÜRETİM YERİ ADI** KLEMSAN ELEKTRİK ELEKTRONİK SAN. VE TİC. A.Ş.  
*NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*

**ÜRETİM YERİ ADRESİ** KIZILÜZÜM MAHALLESİ KEMALPAŞA KIZILÜZÜM CAD. NO:15 35730  
*ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE* KEMALPAŞA İZMİR / TÜRKİYE

**İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)** 016389-TSE-04/02  
*INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*

**TESCİLLİ TİCARİ MARKASI** KLEMSAN  
*REGISTERED TRADE MARK*

**İLGİLİ TÜRK STANDARDI** TS EN 61010-1 / 05.06.2012  
*RELATED TURKISH STANDARD*

**BELGE KAPSAMI**  
*SCOPE OF LICENCE*

ÜRÜN ADI : REAKTİF GÜÇ KONTROL RÖLESİ  
MARKASI : KLEMSAN  
MODELİ : RAPIDUS 231 R/RE, RAPIDUS 232 R/RE  
BEYAN GERİLİMİ : 95-272V AC  
BEYAN GÜÇ/AKIM : 10VA/ 0,01-6A  
FREKANS: 45-65 Hz  
SINIFI: II  
IP SINIFI: IP 40

ÜRÜN ADI : ENERJİ ANALİZÖRÜ  
MARKASI : KLEMSAN  
MODELİ : KLEA 110P, ECRAS 100, ECRAS 120, ECRAS 200, ECRAS 220

e-imzalı/e-signed

19.10.2020

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
Ahmet NAMLI

İzmir Belgelendirme Müdürü



\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

\*Bu belge, hiç bir surette tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kızıntı ve silinti yapılamaz.

\*TSE İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: 8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR \* Telefon: 0232 376 24 25(3H) \* Faks: 0 232 445 42 32

\*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
TSE veya/or  veya/or T S E

**BELGE KAPSAMI ( 016389-TSE-04/03nolu belge devamı ) : KLEMSAN ELEKTRİK ELEKTRONİK SAN. VE TİC. A.Ş.**  
**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 61010-1 / 05.06.2012**

BEYAN GERİLİMİ: 85-300V AC/DC  
BEYAN GÜÇ/AKIM : 6VA/0,01-6 A  
FREKANS: 45-65 Hz  
SINIFI: II  
IP SINIFI: IP 40

ÜRÜN ADI : ENERJİ ANALİZÖRÜ  
MARKASI: KLEMSAN  
MODELİ : KLEA 220P  
BEYAN GERİLİMİ :85-300V AC/DC  
BEYAN GÜÇ/AKIM : 4,5VA/0,01-6 A  
FREKANS: 45-65 Hz  
SINIFI: II  
IP SINIFI: IP 40

ÜRÜN ADI : ENERJİ ANALİZÖRÜ  
MARKASI: KLEMSAN  
MODELİ : KLEA 320P, KLEA 322P, KLEA 324P, KLEA 370P  
BEYAN GERİLİMİ :85-300V AC/DC  
BEYAN GÜÇ/AKIM : 3VA/0,05-6 A  
FREKANS: 45-65 Hz  
SINIFI: II  
IP SINIFI: IP 40



*e-imzalı/e-signed*

19.10.2020

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
Ahmet NAMLI

İzmir Belgelendirme Müdürü

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

\*Bu belge, hiç bir surette tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

\*TSE İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: 8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR \* Telefon: 0232 376 24 25(3H) \* Faks: 0 232 445 42 32

\*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

