



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 REFERENCE NUMBER OF LICENCE	024482-TSE-01/02
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	21.06.2021
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	31.12.2024
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	İNKOL PANO METAL ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	İTOB ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 10014 SOKAK NO: 9 MENDERES İZMİR/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	İNKOL PANO METAL ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	İTOB ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 10014 SOKAK NO: 9 MENDERES İZMİR / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	024482-TSE-01/01
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	inkol şekil
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 61439-2 / 09.10.2013 -- TS EN 61439-1 / 09.10.2013
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	



TİP: 4000A GİRİŞ KESİCİLİ ALÇAK GERİLİM ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENİ

HARİCİ TASARIMA GÖRE TİP : MAHFAZALI PANO
TESİS ŞARTINA GÖRE TİP : BİNA İÇİ TESİS İÇİN PANO
ELEKTRİK ÇARPMASINA KARŞI KORUMA TİPİ : YETKİLİ PERSONEL
SOĞUTMA ŞEKLİNE GÖRE TİP: CEBRİ SOĞUTMA

BEYAN ÇALIŞMA DEĞERLERİ
BEYAN GERİLİMİ (UN): 400V
BEYAN ÇALIŞMA GERİLİMİ (UE): 400V
ANA DEVRELERDE BEYAN DARBE DAYANIM GERİLİMİ (UİMP): 8 KV
YARDIMCI DEVRELERİN BEYAN DARBE DAYANIM GERİLİMİ (UİMP): -
BEYAN YALITIM GERİLİMİ (Uİ): 690V



e-imzalı/e-signed

01.04.2024

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 suretle 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

<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=wbjsgywk> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.





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**

(024482-TSE-01/02nolu belge devamı) : İNKOL PANO METAL ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 61439-2 / 09.10.2013 -- TS EN 61439-1 / 09.10.2013

PANONUN BEYAN AKIMI (INA): 3500A
DEVRENİN BEYAN AKIMI (INC): 3500A
BEYAN TEPE DAYANIM AKIMI (IPK):
BEYAN TEPE DAYANIM AKIMI (IPK): 132 KA (ANA BARA)
BEYAN TEPE DAYANIM AKIMI (IPK): 75,6 KA (NÖTR BARASI)
BEYAN TEPE DAYANIM AKIMI (IPK): 75,6 KA (TOPRAK BARASI)

BEYAN ŞARTLI KISA DEVRE AKIMI (ICC) (MARKA MODEL)
BEYAN ŞARTLI KISA DEVRE AKIMI (ICC): 70 KA (GİRİŞ ŞALTERİ 4000A) SIEMENS WL II 4000 N-4000A
BEYAN ŞARTLI KISA DEVRE AKIMI (ICC): 50 KA (ÇIKIŞ ŞALTERİ1 2500A) SIEMENS WL II 2500 N-2500A
BEYAN ŞARTLI KISA DEVRE AKIMI (ICC): 50 KA (ÇIKIŞ ŞALTERİ2 2500A) SIEMENS WL II 2500 N-2500A

BEYAN KISA SÜRELİ DAYANIM AKIMI (ICW) (MARKA MODEL)
BEYAN KISA SÜRELİ DAYANIM AKIMI (ICW): 60 KA (ANA BARA)
BEYAN KISA SÜRELİ DAYANIM AKIMI (ICW): 36 KA (NÖTR BARASI)
BEYAN KISA SÜRELİ DAYANIM AKIMI (ICW): 36 KA (TOPRAK BARASI)

BEYAN KULLANMA FAKTÖRÜ (DİVERSİTE FAKTÖRÜ): 1
PANODAKİ HER BİR DEVRENİN KULLANMA FAKTÖRÜ (DİVERSİTE FAKTÖRÜ): 1
BEYAN FREKANSI (FN): 50 HZ
KİRLİLİK DERESESİ: 3
PANONUN TASARIMLANDIĞI SİSTEM TOPRAKLAMASININ TİPİ: TN-S
DIŞ KORUMA DERESESİ (IP): 40
İÇ KORUMA DERESESİ (IP): 2X
ELEKTROMANYETİK UYUMLULUK (EMU) SINIFLANDIRMA TİPİ: ORTAM A
MEKANİK DARBE KORUMASI (IK): 10
ÖZEL İŞLETME ŞARTLARI: -
PANO BOYUTLARI (MM): 2200X2100X800
PANO AĞIRLIĞI (KG): 1218
PANO DAHİLİ AYIRMA BİÇİMİ: FORM 2B



e-İmzalı/e-signed

01.04.2024

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 suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopyasını 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

