



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



BELGE NUMARASI 100288-TSE-01/02
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 12.07.2015
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 31.12.2025
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI GMS PANO ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM
NAME OF THE LICENCE HOLDER ŞİRKETİ

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ BEYLİKDÜZÜ ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MAH. LEYLA CAD NO:4
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER İÇ KAPI NO: 2 BEYLİKDÜZÜ İSTANBUL/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI GMS PANO ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

ÜRETİM YERİ ADRESİ BEYLİKDÜZÜ ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MAH. LEYLA CAD NO:4
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE İÇ KAPI NO: 2 BEYLİKDÜZÜ İSTANBUL / TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) 100288-TSE-01/01
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI gms pano
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS EN IEC 61439-2 / 30.09.2021 -- TS EN IEC 61439-1 / 30.09.2021
RELATED TURKISH STANDARD

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

ALÇAK GERİLİM ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENİ PANOSU

-DT4000 Model,Dikili Tip

- 1) Alçak Gerilim Anahtarlama ve Kontrol Düzeni Panosu, Ue:400 V, Ui:690 V, 50 Hz, Inc:4000 A, Icw:100kA, Bina içi, IP40, IK10, Uimp:8 kV
- 2) Alçak Gerilim Anahtarlama ve Kontrol Düzeni Panosu, Ue:400 V, Ui:690 V, 50 Hz, Inc:1600 A, Icw:50kA, Icc:66 kA,Bina içi, IP40, IK10 Uimp:8 kV
- 3) Alçak Gerilim Anahtarlama ve Kontrol Düzeni Panosu, Ue:400 V, Ui:690 V, 50 Hz, Inc:630 A, Icw:36kA, Bina içi, IP40, IK10, Uimp:8 kV
- 4) Alçak Gerilim Anahtarlama ve Kontrol Düzeni Panosu, Ue:400 V, Ui:690 V, 50 Hz, Inc:400 A, Icw:36kA, Bina içi, IP40, IK10, Uimp:8 kV
- 5) Alçak Gerilim Anahtarlama ve Kontrol Düzeni Panosu, Ue:400 V, Ui:690 V, 50 Hz, Inc:200 A, Icw:36kA, Bina içi, IP40, IK10, Uimp:8 Kv

e-imzalı/e-signed

24.12.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AKDOĞAN BULUT

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*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, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayirova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606

*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



(100288-TSE-01/02nolu belge devamı) : **GMS PANO ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 61439-2 / 30.09.2021 -- TS EN IEC 61439-1 / 30.09.2021

Ürün bilgileri:

Ticari Markası GMS PANO
Tip/Model: DT 4000
Kullanım Alanına Göre Tip - AG Güç Dağıtım Donanımı
Tasarıma Göre Tip - Çok Kabin Tipli, Cıvatalı, Dikili Tip
Tesis Şartına Göre Tip-Bina İçi
Elektrik Çarpmasına Göre Tip-Yetkili Personel
Çalışma Gerilimi (Ue) -400 V AC
Ana Devrelerde Darbe Dayanım Gerilimi (Uimp) -8 kV
Yardımcı Devrelerin Darbe Dayanım Gerilimi (Uimp)
Yalıtım Gerilimi (Ui) -690 V
Donanım Çalışma Akımı (Ina) -4000 A
Her Bir Devrenin Çalışma Akımı (Inc) -4000 A, 1600 A, 630 A, 400 A, 200 A
Frekans (Fn) -50 Hz.
Donanım Kullanma Faktörü
Donanımdaki Herbir Devrenin Kullanma Faktörü
Donanımın Ana Devre Kısa Süreli Dayanım Akımı (Icw), Ve Süresi (Sn) -100 KA/500 ms-SIEMENS
Donanımın Dağıtım Devresi Kısa Süreli Dayanım Akımı (Icw), Ve Süresi (Sn) -36 kA/ 1 s
Donanımın Tali Devre Kısa Süreli Dayanım Akımı (Icw), Ve Süresi (Sn) -50 kA/ 1 s
Donanımın Koruma Devresi Kısa Süreli Dayanım Akımı (Icw), Ve Süresi (Sn) -60 kA/ 1 s
Donanımın Nötr Devresi Kısa Süreli Dayanım Akımı (Icw), Ve Süresi (Sn) -60 kA/ 1 s
Kısa Devre Koruma Cihazının Şartlı Kısa Devre Akımı (Icc) -36 kA/ 1 s
Kısa Devre Koruma Cihazının (Cihazlarının) Niteliği(Marka Model)-4000 A için SIEMENS ŞALTER-1600 A için SIEMENS ŞALTER -630 A için Q4 SIEMENS ŞALTER-400 A için Q5 SIEMENS ŞALTER-200 A için Q7 SIEMENS ŞALTER
Elektromanyetik Uyumluluk (EMU) Sınıflandırma Tipi:Tipi A
Kumanda, Kontrol Ve Koruma Cihaz Niteliği (Marka Model)
Donanım Boyutları (mm)-2100x(2x600+800+300+400)x800 mm
Donanım Ağırlığı (Kg) -1340 KG
Donanım Çalışma Sıcaklığı (°C)- -5 /+40
Donanım Çalışma Yüksekliği (M)-2000
Koruma Derecesi (IP) -IP 40
Kirlilik Derecesi-3
İzolasyon sınıfı
Mekanik Darbe Koruması Sınıfı-IK 10
Donanım Dahili Ayırma Biçimi
Donanım Soğutma Tipi (Doğal/Cebri)-Doğal
Donanım Boya Rengi- Ral 7035
Donanım Boya Kalınlığı- 80 micron
Donanım sac Kalınlığı (Metal) (mm)- sac (Kapılar ,iç kasa 1,5mm)-Yan kapaklar 1,2 mm

e-imzalı/e-signed

24.12.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AKDOĞAN BULUT

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

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

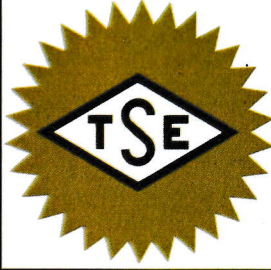
*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kızıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayirova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606

*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=jww68e3m> 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**

(100288-TSE-01/02nolu belge devamı) : **GMS PANO ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 61439-2 / 30.09.2021 -- TS EN IEC 61439-1 / 30.09.2021

Donanım sac Kalınlığı (Sentetik Malzeme)(mm)

Donanım taşıma biçimi: üstten/alttan-ÜST

Menteşe marka model-MESAN

Kilitleme sistemi marka model-MESAN

İzolatör marka model –GMS PANO

Bara kesitleri: (3P*5*(100x 5mm))(N 3*(100x5mm) Bakır bara

Kaynaklı / Kaynaksız Cıvatalı pano

e-imzalı/e-signed

24.12.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AKDOĞAN BULUT

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*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, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606

*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=jww68e3m> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

