



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	008237-TSE-03/04
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	12.01.2010
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	22.10.2025
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	GERSAN ELEKTRİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	AYDINLI - İSTANBUL AYOSB MAH. GAZİ BLV. İSTANBUL ANADOLU YAKASI OSB NO:39 TUZLA İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	GERSAN ELEKTRİK TİCARET VE SANAYİ A.Ş.
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 1 NOLU MEYDANI 1.CAD. 6. VE 7.SOK. ÇAYCUMA/ ZONGULDAK / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	008237-TSE-03/03
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	GERSAN ELEKTRİK TİC. VE SAN. A.Ş. şekil ibareli
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 61439-6 / 18.03.2015
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	
-BARALI KANAL SİSTEMLERİ (BUSBARLAR) MODEL ADI: GNL 25 A, GNL 40 A MODEL Ue: 690 V Ui: 690 V FREKANS: 50 HZ IP: 43/55 (Silikonlu) FAZ: 3P+N +E+PE MODEL ADI: GL 40 A, GL 63 A MODEL Ue: 690 V Ui: 690 V FREKANS: 50 HZ IP: 43/55 (Silikonlu) FAZ: 3P+N+E +PE In: 40 A, 63 A Icw: 3 kA(1 sn)/4,5 kA CU BARA KESİTLERİ: 14 mm ² , E KESİTLERİ:14 mm ² , PE KESİTLERİ: 280 mm ² MODEL ADI: GGD COMPACT 160 A, GGD COMPACT 250 A MODEL Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 50/55 (Silikonlu) FAZ: 3P+N+E+PE In: 160 A, 250 A Icw: 13 kA(1 sn)/26 kA AL BARA KESİTLERİ: 144 mm ² , E KESİTLERİ:144 mm ² , PE KESİTLERİ: 1083 mm ² MODEL ADI: GGD COMPACT 315 A, GGD COMPACT 400 A MODEL Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 50/55 (Silikonlu) FAZ: 3P+N+E+PE In: 315 A, 400 A Icw: 20 kA (1 sn)/44 kA AL BARA KESİTLERİ: 279 mm ² , E KESİTLERİ: 279 mm ² , PE KESİTLERİ: 1083 mm ² MODEL ADI: GGD COMPACT 500 A, GGD COMPACT 630 A MODEL Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP:	



e-imzalı/e-signed

02.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 96* Faks: 0312-416 66 17

*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



(008237-TSE-03/04nolu belge devamı) : GERSAN ELEKTRİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 61439-6 / 18.03.2015

50/55 (Silikonlu) FAZ: 3P+N+E+PE In: 500 A, 630 A Icw: 25 kA (1 sn)/53 kA 8 SAAT AL BARA KESİTLERİ: 500 mm², E KESİTLERİ: 500 mm², PE KESİTLERİ: 1200 mm²
MODEL ADI: GGD COMPACT 800 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 50/55 (Silikonlu) FAZ: 3P+N+E+PE In: 800 A Icw: 35 kA (1 sn)/80kA AL BARA KESİTLERİ: 600 mm², E KESİTLERİ: 600 mm², PE KESİTLERİ: 1200 mm²
MODEL ADI: GGD COMPACT 1000 A MODEL Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 50/55 (Silikonlu) FAZ: 3P+N+E+PE In: 1000 A Icw: 40 kA (1 sn)/90 kA AL BARA KESİTLERİ: 700 mm², E KESİTLERİ: 700 mm², PE KESİTLERİ: 1200 mm²
MODEL ADI: GS-A COMPACT 500 A, GS-A COMPACT 630 A, GS-A COMPACT 800 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 500 A, 630 A, 800 A Icw: 50 kA (1 sn)/110 kA Uimp: 8 kV AL BARA KESİTLERİ: 330 mm², E KESİTLERİ: 165 mm², PE KESİTLERİ: 1354 mm²
MODEL ADI: GS-A COMPACT 1000 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 1000 A Icw: 50 kA (1 sn)/110 kA AL BARA KESİTLERİ: 450 mm², E KESİTLERİ: 225 mm², PE KESİTLERİ: 1450 mm²
MODEL ADI: GS-A COMPACT 1250 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 1250 A Icw: 65 kA (1 sn)/150 kA AL BARA KESİTLERİ: 660 mm², E KESİTLERİ: 330 mm², PE KESİTLERİ: 2295 mm²
MODEL ADI: GS-A COMPACT 1600 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 1600 A Icw: 80 kA (1 sn)/175 kA AL BARA KESİTLERİ: 1040 mm², E KESİTLERİ: 520 mm², PE KESİTLERİ: 2344 mm²
MODEL ADI: GS-A COMPACT 2000 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 2000 A Icw: 80 kA (1 sn)/175 kA AL BARA KESİTLERİ: 1080 mm², E KESİTLERİ: 540 mm², PE KESİTLERİ: 2603 mm²
MODEL ADI: GS-A COMPACT 2500 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 2500 A Icw: 100 kA (1 sn)/220 kA AL BARA KESİTLERİ: 1320 mm², E KESİTLERİ: 660 mm², PE KESİTLERİ: 4590 mm²
MODEL ADI: GS-A COMPACT 3200 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 3200 A Icw: 120 kA (1 sn)/264 kA Uimp: 8 kV AL BARA KESİTLERİ: 2080 mm², E KESİTLERİ: 1040 mm², PE KESİTLERİ: 4590 mm²
MODEL ADI: GS-A COMPACT 4000 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 4000 A Icw: 150 kA (1 sn)/330 kA Uimp: 8 kV AL BARA KESİTLERİ: 2160 mm², E KESİTLERİ: 1080 mm², PE KESİTLERİ: 5206 mm²
MODEL ADI: GS-A COMPACT 5000 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 5000 A Icw: 150 kA (1 sn)/330 kA Uimp: 8 kV AL BARA KESİTLERİ: 3240 mm², E KESİTLERİ: 1620 mm², PE KESİTLERİ: 7810 mm²
MODEL ADI: GS-C COMPACT 500 A, GS-C COMPACT 630 A, GS-C COMPACT 800 A, GS-C COMPACT 1000A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 500 A, 630 A, 800 A, 1000 A Icw: 50 kA (1 sn)/110 kA Uimp: 8 kV CU BARA KESİTLERİ: 330 mm², E KESİTLERİ: 165 mm², PE KESİTLERİ: 1354 mm²
MODEL ADI: GS-C COMPACT 1250 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E+PE In: 1250 A Icw: 50 kA (1 sn)/110 kA Uimp: 8 kV CU BARA KESİTLERİ: 450 mm², E KESİTLERİ: 225 mm², PE

e-ımalı/e-signed

02.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 96* Faks: 0312 416 66 17

*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=diektmtr> 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 TSE veya or T S E

(008237-TSE-03/04nolu belge devamı) : GERSAN ELEKTRİK TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 61439-6 / 18.03.2015

KESİTLERİ: 1450 mm²

MODEL ADI: GS-C COMPACT 1600 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E
+PE In: 1600 A Icw: 65 kA (1 sn)/150 kA Uimp: 8 kV CU BARA KESİTLERİ: 660 mm² , E KESİTLERİ: 330 mm² ,
PE KESİTLERİ: 2295 mm²

MODEL ADI: GS-C COMPACT 2000 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E
+PE In: 2000 A Icw: 80 kA (1 sn)/175 kA Uimp: 8 kV CU BARA KESİTLERİ: 1040 mm² , E KESİTLERİ: 520 mm² ,
PE KESİTLERİ: 2344 mm²

MODEL ADI: GS-C COMPACT 2500 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E
+PE In: 2500 A Icw: 80 kA (1 sn)/175 kA Uimp: 8 kV CU BARA KESİTLERİ: 1080 mm² , E KESİTLERİ: 540 mm² ,
PE KESİTLERİ: 2603 mm²

MODEL ADI: GS-C COMPACT 3200 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E
+PE In: 3200 A Icw: 120 kA (1 sn)/264 kA Uimp: 8 kV CU BARA KESİTLERİ: 1320 mm² , E KESİTLERİ: 660 mm² ,
PE KESİTLERİ: 4590 mm²

MODEL ADI: GS-C COMPACT 4000 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E
+PE In: 4000 A Icw: 150 kA(1 sn)/330 kA Uimp: 8 kV CU BARA KESİTLERİ: 2160 mm² , E KESİTLERİ: 1080 mm² ,
PE KESİTLERİ: 5206 mm²

MODEL ADI: GS-C COMPACT 5000 A Ue: 1000 V Ui: 1000 V FREKANS: 50 HZ IP: 55 / X8 (Reçineli) FAZ: 3P+N+E
+PE In: 5000 A Icw: 150 kA (1 sn)/330 kA Uimp: 8 kV , CU BARA KESİTLERİ: 3120 mm² , E KESİTLERİ: 1560 mm² ,
PE KESİTLERİ: 7033 mm²

MODEL ADI: GGD/GS COMPACT PLUG İN 160 A , GGD/GS COMPACT PLUG İN 250 A , GGD/GS COMPACT
PLUG İN 400 A , GGD/GS COMPACT PLUG İN 630 A - ŞALTERLİ/SİGORTALI YÜK KESİCİLİ Ue: 1000 V Ui: 1000
V FREKANS: 50 HZ IP: 55 FAZ: 3P+N+E+PE In: 160 A , 250 A , 400 A , 630 A Icw: 150 kA (1 sn)/330 kA Uimp: 8 kV

NOT: Modeller TS EN 61439-6 Madde 10.10.2.1 e istinaden 3 FAZLI BUSBARLARDAN 3 tel,4 tel ve 5 tel için geçerlidir.

e-ımalı/e-signed

02.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 96* Faks: 0312-416 66 17

*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=diectmtr> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

