



**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

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	003657-TSE-12/05
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	11.10.2015
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	11.06.2023
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	GÜNSAN ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	OSMANGAZİ MAH. YILDIRIM BEYAZIT CAD. NO:29 SANCAKTEPE İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	DELIXI ELECTRIC (NINGBO) CO.,LTD
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	DELIXI ELECTRIC (WUHU) LTD WUHU MACHINERY INDUSTRIAL PARK, WUHU CITY, ANHUI PROVINCE, CHINA 241100 - / ÇİN
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	003657-TSE-12/04
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	unsan şekil
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS 5018-1 EN 60898-1 / 27.09.2005
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	

DEVRE KESİCİ (OTOMATİK SİGORTA)  
MODEL: OS  
ANMA GERİLİMİ: 230/400 V., 400 V.  
KUTUP SAYISI: 1 KUTUP, 2 KUTUP, 3 KUTUP, 4 KUTUP  
ANİ AÇMA AKIM TİPİ: B, C, D TİPİ  
ANMA AKIMLARI: 1A, 2A, 4A, 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A  
KISA DEVRE KAPASİTESİ: 10kA

DEVRE KESİCİ (OTOMATİK SİGORTA)  
MODEL: OS  
ANMA GERİLİMİ: 230/400 V., 400 V.

e-İmzalı/e-signed

07.06.2022

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, kopyası 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**



**BELGE KAPSAMI ( 003657-TSE-12/05nolu belge devamı) : GÜNSAN ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**  
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 5018-1 EN 60898-1 / 27.09.2005

KUTUP SAYISI: 1 KUTUP,2 KUTUP, 3 KUTUP,4 KUTUP  
ANİ AÇMA AKIM TİPİ: B,C,D TİPİ  
ANMA AKIMLARI: 1A,2A,3A,4A,5A,6A,8A, 10A, 13A, 15A, 16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A  
KISA DEVRE KAPASİTESİ: 3kA-4,5kA

DEVRE KESİCİ (OTOMATİK SİGORTA)  
MODEL: OS  
ANMA GERİLİMİ: 230/400 V., 400 V.  
KUTUP SAYISI: 1 KUTUP,2 KUTUP, 3 KUTUP,4 KUTUP  
ANİ AÇMA AKIM TİPİ: B,C,D TİPİ  
ANMA AKIMLARI: 1A,2A,3A,4A,5A,6A,8A, 10A, 13A, 15A, 16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A  
KISA DEVRE KAPASİTESİ: 4,5kA(50A-63A) 6kA(1A,2A,3A,4A,5A,6A,8A, 10A, 13A, 15A, 16A,20A,25A,32A,40A)

DEVRE KESİCİ (OTOMATİK SİGORTA)  
MODEL: OS3  
ANMA GERİLİMİ: 230/400 V., 400 V.  
KUTUP SAYISI: 1 KUTUP,2 KUTUP, 3 KUTUP,4 KUTUP  
ANİ AÇMA AKIM TİPİ: B,C TİPİ  
ANMA AKIMLARI: 1A,2A,3A,4A,5A,6A,8A, 10A, 13A, 15A, 16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A (OS3 Model C tipi)  
ANMA AKIMLARI:6A,8A, 10A, 13A, 15A, 16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A (OS3 Model B tipi)  
KISA DEVRE KAPASİTESİ: 3kA-4,5kA

DEVRE KESİCİ (OTOMATİK SİGORTA)  
MODEL: OS3  
ANMA GERİLİMİ: 230/400 V., 400 V.  
KUTUP SAYISI: 1 KUTUP,2 KUTUP, 3 KUTUP,4 KUTUP  
ANİ AÇMA AKIM TİPİ: B,C TİPİ  
ANMA AKIMLARI: 1A,2A,3A,4A,5A,6A,8A, 10A, 13A, 15A, 16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A (OS3 Model C tipi)  
ANMA AKIMLARI:6A,8A, 10A, 13A, 15A, 16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A (OS3 Model B tipi)  
KISA DEVRE KAPASİTESİ: 6kA

DEVRE KESİCİ (OTOMATİK SİGORTA)  
MODEL: OS 3  
ANMA GERİLİMİ: 230/400 V., 400 V.  
KUTUP SAYISI: 1 KUTUP,2 KUTUP, 3 KUTUP,4 KUTUP  
ANİ AÇMA AKIM TİPİ: B,C,D TİPİ  
ANMA AKIMLARI: 1A,2A,4A,6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A  
KISA DEVRE KAPASİTESİ: 10kA

*e-imzalı/e-signed*

07.06.2022

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, kazınmaz 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

