



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 006152-TSE-14/06
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 28.08.2013
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 09.11.2025
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI PANASONİC ELECTRIC WORKS ELEKTRİK SANAYİ VE
NAME OF THE LICENCE HOLDER TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ABDURRAHMANGAZİ MAH. EBUBEKİR CAD. NO:44 SANCAKTEPE
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER İSTANBUL/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI Changan Group Co. Ltd
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

ÜRETİM YERİ ADRESİ NO:228 WEI 17TH ROAD , YUEGING ECONOMIC DEVELOPMENT
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE ZONE ZHEJIANG PROVINCE WENZHOU / CHINA YURTDIŞI / ÇİN

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) 006152-TSE-14/05
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI VİKO
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS EN IEC 60947-4-1 / 29.04.2019
RELATED TURKISH STANDARD

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

AC3,AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP20 KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-09/01/S-SN2, VTC-09/10/S-SN2, VTC-12/01/S-SN2, VTC-12/10/S-SN2, VTC-18/01/S-SN2, VTC-18/10/S-SN2, VTC-18/11/S-SN2
ANMA AKIMI (Ie): 9A, 12A, 18A
ANMA GERİLİMİ: 415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 240V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3P
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (Ir): 3 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 3 kA

e-imzalı/e-signed

30.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRÜ

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

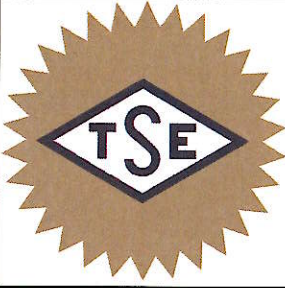
*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kızıntı ve silinti yapılamaz.

*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

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

(006152-TSE-14/06nolu belge devamı) : PANASONİC ELECTRIC WORKS ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 60947-4-1 / 29.04.2019

AC3, AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP20 KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-25/00/S-4-SN2, VTC-25/01/S-SN2, VTC-25/10/S-SN2, VTC-25/11/S-SN2, VTC-32/00/S-4-SN2, VTC-32/01/S-SN2, VTC-32/10/S-SN2, VTC-32/11/S-SN2,
ANMA AKIMI (Ie): 25A, 32A
ANMA GERİLİMİ:415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 240V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3P, 4P
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (r): 3 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 3 kA

AC3, AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP20 KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-40/00/S-4-SN2, VTC-40/11/S-SN2, VTC-50/00/S-4-SN2, VTC-50/11/S-SN2, VTC-65/00/S-4-SN2, VTC-65/11/S-SN2
ANMA AKIMI (Ie): 40A, 50A, 65A
ANMA GERİLİMİ:415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 240V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3P, 4P
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (r): 5 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 5 kA

AC3, AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP20 KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-80/00/S-4-SN2, VTC-80/11/S-SN2, VTC-95/00/S-4-SN2, VTC-95/11/S-SN2
ANMA AKIMI (Ie): 80A, 95A
ANMA GERİLİMİ:415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 240V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3, 4
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (r): 5 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 5 kA

e-imzalı/e-signed

30.10.2024

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, kızırtı 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

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or 

(006152-TSE-14/06nolu belge devamı) : PANASONİC ELECTRIC WORKS ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM
ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 60947-4-1 / 29.04.2019

AC3, AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP00
KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-115/00/S-4-SN2, VTC-115/00/S-SN2, VTC-150/00/S-4-SN2, VTC-150/00/S-SN2
ANMA AKIMI (Ie): 115A, 150A
ANMA GERİLİMİ: 415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 230V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3, 4
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (r): 10 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 10 kA

AC3, AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP00
KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-185/00/S-4-SN2, VTC-185/00/S-SN2, VTC-225/00/S-4-SN2, VTC-225/00/S-SN2, VTC-265/00/S-4-SN2,
VTC-265/00/S-SN2
ANMA AKIMI (Ie): 185A, 225A, 265A
ANMA GERİLİMİ: 415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 230V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3, 4
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (r): 18 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 18 kA

AC3, AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP00
KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-330/00/S-4-SN2, VTC-330/00/S-SN2, VTC-400/00/S-4-SN2, VTC-400/00/S-SN2
ANMA AKIMI (Ie): 330A, 400A
ANMA GERİLİMİ: 415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 230V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3, 4
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (r): 18 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 18 kA

e-imzalı/e-signed

30.10.2024

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, kızıntı 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

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or 

(006152-TSE-14/06nolu belge devamı) : **PANASONİC ELECTRIC WORKS ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 60947-4-1 / 29.04.2019

AC3,AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP20 KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-09/11/S, VTC-12/11/S, VTC-18/11/S, VTC-09/11/B, VTC-12/11/B, VTC-18/11/B
ANMA AKIMI (I_e): 9A, 12A, 18A
ANMA GERİLİMİ: 380V/400V/415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 240V AC, 24V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (U_{imp}): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3P
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (r): 3 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI I_q= 3 kA

AC3,AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP20 KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-25/11/S, VTC-32/11/S, VTC-25/11/B, VTC-32/11/B
ANMA AKIMI (I_e): 25A, 32A
ANMA GERİLİMİ: 380V/400V/415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 240V AC, 24V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (U_{imp}): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3P
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (r): 3 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI I_q= 3 kA

AC3,AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP20 KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER
TİP: VTC-40/11/S, VTC-50/11/S, VTC-65/11/S, VTC-40/11/B, VTC-50/11/B, VTC-65/11/B
ANMA AKIMI (I_e): 40A, 50A, 65A
ANMA GERİLİMİ: 380V/400V/415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 240V AC, 24V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (U_{imp}): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3P
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (r): 5 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI I_q= 5 kA

AC3,AC4 KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP20 KORUMALI, ALÇAK GERİLİM KONTAKTÖRLER

e-imzalı/e-signed

30.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRÜ

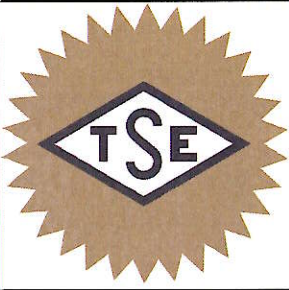
*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

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



(006152-TSE-14/06nolu belge devamı) : **PANASONİC ELECTRIC WORKS ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 60947-4-1 / 29.04.2019

TİP: VTC-80/11/S, VTC-95/11/S, VTC-80/11/B, VTC-95/11/B
ANMA AKIMI (Ie): 80A, 95A
ANMA GERİLİMİ:380V/400V/415V
BEYAN KONTROL BESLEME GERİLİMİ(Us): 240V AC, 24V AC
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3P
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (Ir): 5 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 5 kA

AC3, KULLANMA KATEGORİLİ, SABİT TESİSLİ, KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI, IP20 KORUMALI, TERMİK AŞIRI AKIM RÖLESİ
TİP: VRM-32A10-SN2, VRM-32A11-SN2, VRM-32A12-SN2, VRM-32A13-SN2, VRM-32A14-SN2, VRM-32A15-SN2, VRM-32A16-SN2, VRM-32A17-SN2, VRM-32A18-SN2, VRM-32A21-SN2, VRM-32A22-SN2, VRM-32A23-SN2
ANMA AKIMI (Ie): 0,25-0,4A / 0,4-0,63A / 0,63-1A / 1-1,6A / 1,6-2,5A / 2,5-4 A / 4-6A / 5,5-8A / 7-10A / 9-13A / 12-18A / 17-25A
ANMA GERİLİMİ:415V
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3P
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (Ir): 3 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 3 kA

TİP: VRM-95A31-SN2, VRM-95A32-SN2, VRM-95A33-SN2, VRM-95A34-SN2, VRM-95A35-SN2, VRM-95A36-SN2, VRM-95A37-SN2
ANMA AKIMI (Ie): 23-32A / 30-40A / 37-50A / 48-65A / 55-70A / 63-80A / 80-93A
ANMA GERİLİMİ:415V
ANMA YALITIM GERİLİMİ: 690 V
ANMA DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 6 kV
ANMA FREKANSI: 50/60 Hz.
KUTUP SAYISI: 3P
BEKLENEN ANMA KISA DEVRE AKIMI (Ir): 5 kA
ŞARTLI BEYAN KISA DEVRE AKIMI Iq= 5 kA

e-imzalı/e-signed

30.10.2024

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, kızıntı 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

