

V-TEST II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



V-TEST II

- Prüfgerät zum Überprüfen der Schutzfunktionen des steckbaren Überspannungsschutzes der Serien: VPU AC und VPU PV
- Gerät zur Umsetzung der Norm IEC 62305-3 (Periodische Prüfung)
- Handliches Prüfgerät mit integriertem Akku-Satz für vor Ort Messungen
- QR-Code führt zur Prüfwerttabelle
- Intuitive Benutzerführung (Englisch)

Beim V-TEST II handelt es sich um ein kompaktes, tragbares Prüfgerät für den steckbaren Überspannungsschutz der VPU AC und VPU PV Serie. Mit dem Prüfgerät kann der Weidmüller Überspannungsschutz nach den in der IEC62305-3 (DIN VDE 0185 Teil 3) geforderten Prüffristen auf die Schutzfunktion überprüft werden. In einem Display mit Hintergrundbeleuchtung wird das Messergebnis des Schutzelementes angezeigt. Zur Statusermittlung des Schutzelementes muss das Messergebnis mit Hilfe der Prüftabelle verifiziert werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Blitz- und Überspannungsschutz, Prüfgerät |
| Best.-Nr. | 2661040000 |
| Art | V-TEST II |
| GTIN (EAN) | 4050118704143 |
| VPE | 1 ST |

V-TEST II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|--------|---------------|-------------|
| Tiefe | 82 mm | Tiefe (inch) | 3.2283 inch |
| Höhe | 205 mm | Höhe (inch) | 8.0709 inch |
| Breite | 220 mm | Breite (inch) | 8.6614 inch |
| Nettogewicht | 500 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|-----------------|---------------------------|--------------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...70 °C | Betriebstemperatur | -10 °C...50 °C |
| Feuchtigkeit | 25...75 %, keine Betauung | | |

Umweltanforderungen

| | |
|--|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform mit Ausnahme |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt) | 6c, 7a, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 71e97bb7-979f-4330-94c0-20c629bb05e3 |

Allgemeine Daten

| | | | |
|--------------------------------|--------|-----------|------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | Farbe | grau |
| Gewicht | 1100 g | Schutzart | IP20 |

Bemessungsdaten IEC / EN

| | |
|--------|---|
| Normen | IEC 61326-1, IEC 61010-1, EN 61326-1 |
|--------|---|

Technische Daten Prüfgerät

| | | | |
|--------------------------------|--|---------------------|-----------------------------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | Versorgungsspannung | 100...240 V AC |
| Akkusatz | integriert, inkl. Steckernetzteil zum Laden | Messbereich | U <1500 V / I = 0,1; 0,5; 1 mA |

Allgemeine Daten

| | | | |
|-----------|------|-------|------|
| Schutzart | IP20 | Farbe | grau |
|-----------|------|-------|------|

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002495 | ETIM 9.0 | EC002495 |
| ETIM 10.0 | EC002495 | ECLASS 14.0 | 27-20-11-14 |
| ECLASS 15.0 | 27-20-11-14 | | |