# Produktdatenblatt

Spezifikationen




## Arbeitsstromauslöser TeSys GV4-AS, 380-415 V AC 50, 440-480V AC 60Hz

GV4AS487

**EAN Code: 3606485444925**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | TeSys |
| **Kurzbezeichnung des Geräts** | MX |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Spannungsauslösung |
| **Geräteanwendung** | Steuerung |
| **Kompatible Produktfamilie** | TeSys TeSys GV4<br>TeSys TeSys BV4 |
| **Typ des Spannungsauslösers** | Arbeitsstromauslöser |
| **[Uc] Steuerkreisspannung** | 440 - 480 V AC 60 Hz<br>380 - 415 V AC 50 Hz |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung** | 480 V entspricht IEC 60947-1 |
| **Schwellenwert-Auslösespannung** | 0,7 - 1,1 Un ausfallsichere Öffnung<br>< 0,7 Un mögliche Öffnung |
| **Impulsdauer** | >= 20 ms |
| **Montagemodus** | Interne Montage |
| **Max. Einschaltleistung in VA** | 6 VA |
| **Max. Halteleistungsaufnahme in VA** | 10 VA |
| **Mechanische Lebensdauer** | 20000 Zyklen |
| **Betriebszeit** | < 50 ms |
| **Anschlüsse - Klemmen** | Federklemmen 1 0,5…1,5 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel ohne Kabelende |
| **Drahtabisolierungslänge** | 8 mm |

## Montage

| | |
|---|---|
| **Menge pro Satz** | Satz à 1 Stück |

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 3,5 cm |
| **VPE 1 Breite** | 6,0 cm |
| **VPE 1 Länge** | 8,0 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 64,0 g |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

| | |
|---|---|
| **VPE 2 Art** | BB1 |
| **VPE 2 Menge** | 10 |
| **VPE 2 Höhe** | 9,0 cm |
| **VPE 2 Breite** | 13,0 cm |
| **VPE 2 Länge** | 18,5 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 680,0 g |
| **VPE 3 Art** | S03 |
| **VPE 3 Menge** | 120 |
| **VPE 3 Höhe** | 30,0 cm |
| **VPE 3 Breite** | 30,0 cm |
| **VPE 3 Länge** | 40,0 cm |
| **VPE 3 Gewicht** | 8,601 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

| | |
|---|---|
| **Garantie (in Monaten)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

### Umweltbilanz

| | |
|---|---|
| Total lifecycle Carbon footprint | **2 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **2 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Ja** |
| SCIP-Nummer | **75582d60-9779-4641-a03b-18e996230a58** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Freistellungskonform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert** |
| Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle | **Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten** |

## Use Again

### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **33** |
| Circular Econmomy-Eignung | **Entsorgungsinformationen** |
| Rücknahme | **Nein** |
| WEEE-Kennzeichnung | **Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.** |