

## 12/24VUC, Steuerrelais, Relais, PI



|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121237236          |
| EAN                      | 4015081940837      |
| Hersteller Artikelnummer | 197505             |
| Hersteller Typ           | EASY-E4-UC-12RCX1P |
| Hersteller Name          | EATON              |
| Gewicht (Kg)             | 0,25               |
| Zolltarif Nr.            | 85371091           |

Elektronisches Steuerrelais easyE4 mit einer Bemessungsbetriebsspannung von 12 V DC , 24 V DC oder 24 VAC. 8 digitale Eingänge mit 12 V DC , 24 V DC oder 24 V AC stehen zur Verfügung, Davon können 4 Eingänge auch als Analogeingänge und 4 Eingänge als Hochgeschwindigkeitszähler verwendet werden. Das Steuerrelais verfügt über 4 Relaisausgänge für 12-250 V AC oder 12-240 VDC. Das easy-E4-Steuerrelais ist mit Diagnose-LEDs, einer Uhr, einer integrierten Ethernet-Schnittstelle und Push-In-Klemmen ausgestattet. Das Steuerrelais kann mit digitalen E/A-Erweiterungen der easyE4-Serie erweitert werden.

### Technische Daten

|                                                  |                |                                                       |                |                                               |       |
|--------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|-------|
| Versorgungsspannung AC 50 Hz                     | 20.4 .. 26.4 V | Versorgungsspannung DC                                | 10.2 .. 28.8 V | Schaltstrom                                   | 8 A   |
| Anzahl der analogen Eingänge                     | 4              | Anzahl der digitalen Eingänge                         | 4              | Mit Relaisausgang                             | Ja    |
| Grundgerät                                       | Nein           | Versorgungsspannung AC 60 Hz                          | 20.4 .. 26.4 V | Spannungsart der Versorgungsspannung          | AC/DC |
| Leistungsaufnahme                                | 3 W            | Anzahl der analogen Ausgänge                          | 0              | Anzahl der digitalen Ausgänge                 | 4     |
| Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet | 1              | Anzahl der Schnittstellen PROFINET                    | 0              | Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232   | 0     |
| Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422      | 0              | Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485           | 0              | Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY      | 0     |
| Anzahl der HW-Schnittstellen USB                 | 0              | Anzahl der HW-Schnittstellen parallel                 | 0              | Anzahl der HW-Schnittstellen Wireless         | 0     |
| Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige            | 0              | Mit optischer Schnittstelle                           | Nein           | Unterstützt Protokoll für EtherCAT            | Nein  |
| Unterstützt Protokoll für TCP/IP                 | Ja             | Unterstützt Protokoll für PROFIBUS                    | Nein           | Unterstützt Protokoll für CAN                 | Nein  |
| Unterstützt Protokoll für INTERBUS               | Nein           | Unterstützt Protokoll für ASI                         | Nein           | Unterstützt Protokoll für KNX                 | Nein  |
| Unterstützt Protokoll für MODBUS                 | Ja             | Unterstützt Protokoll für Data-Highway                | Nein           | Unterstützt Protokoll für DeviceNet           | Nein  |
| Unterstützt Protokoll für SUCONET                | Nein           | Unterstützt Protokoll für LON                         | Nein           | Unterstützt Protokoll für PROFINET IO         | Nein  |
| Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA           | Nein           | Unterstützt Protokoll für SERCOS                      | Nein           | Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus | Nein  |
| Unterstützt Protokoll für EtherNet/IP            | Nein           | Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work | Nein           | Unterstützt Protokoll für DeviceNet Safety    | Nein  |
| Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety        | Nein           | Unterstützt Protokoll für PROFIsafe                   | Nein           | Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p         | Nein  |
| Unterstützt Protokoll für sonstige Bussysteme    | Nein           | Funkstandard Bluetooth                                | Nein           | Funkstandard WLAN 802.11                      | Nein  |
| Funkstandard GPRS                                | Nein           | Funkstandard GSM                                      | Nein           | Mobilfunkstandard 3G (UMTS)                   | Nein  |
| IO-Link Master                                   | Nein           | Redundanzfähigkeit                                    | Nein           | Mit Display                                   | Nein  |
| Schutzart (IP)                                   | IP20           | Erweiterbar                                           | Ja             | Erweiterungsgerät                             | Nein  |
| Mit Zeitschaltuhr                                | Ja             | Geeignet für Tragschienenmontage                      | Ja             | Wand-/Direktmontage möglich                   | Ja    |
| Fronteinbau möglich                              | Ja             | Rack-Montage möglich                                  | Nein           | Geeignet für Sicherheitsfunktionen            | Nein  |
| SIL nach IEC 61508                               | ohne           | Performance Level nach EN ISO 13849-1                 | ohne           | Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ia)            | Nein  |
| Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ib)               | Nein           | Explosionsschutz-Kategorie für Gas                    | ohne           | Explosionsschutz-Kategorie für Staub          | ohne  |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                                                             |       |                                                                          |          |                                                                      |          |
|-------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------|----------|
| Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Klasse I                | Ja    | Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Klasse II                            | Nein     | Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Klasse III                       | Nein     |
| Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Division 1              | Nein  | Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Division 2                           | Ja       | Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe A (Acetylen)              | Nein     |
| Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe B (Wasserstoff)  | Ja    | Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe C (Ethylen)                   | Ja       | Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe D (Propan)                | Ja       |
| Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe E (Metallstäube) | Nein  | Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe F (kohlenstoffhaltige Stäube) | Nein     | Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe G (nicht leitende Stäube) | Nein     |
| Breite                                                      | 72 mm | Höhe                                                                     | 90 mm    | Tiefe                                                                | 58 mm    |
| Herkunftsland                                               | EE    | Zolltarifnummer                                                          | 85371091 | Gewicht                                                              | 0.250 kg |

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf [www.sonepar.at](http://www.sonepar.at):

Technische Information