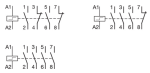
EPN546



**Impulsní relé 16A, 3S+1R, 230V AC / 110V DC**

Technický list

### Hlavní elektrické prvky

| | |
|---|---|
| provozní napětí AC | 250 / 400 V |
| frekvence | 50/60 Hz |

### Napětí

| | |
|---|---|
| jmenovité izolační napětí | 400 V |
| ovládací napětí DC | 110 V |
| ovládací napětí AC | 230 V |

### Elektrický proud

| | |
|---|---|
| klidový proud | 6 mA |
| nominální jmenovitý proud | 16 A |

### Výkon

| | |
|---|---|
| spotřeba při přítahu | 55 VA |
| celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu | 3,6 W |

### Výdrž

| | |
|---|---|
| Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC21 | 150000 |
| mechanická životnost v cyklech | 500000 |

### Rozměry

| | |
|---|---|
| hloubka | 63 mm |
| výška | 83 mm |
| šířka | 35 mm |

### Ovládání kompaktních zářivek

| | |
|---|---|
| Max. zatížení zářivky (paralelní kompenzace) | 900 VA |

### Ovládání žárovek

| | |
|---|---|
| max. zátěž pro žárovkové svítidlo | 1800 W |

### Instalace, montáž

| | |
|---|---|
| utahovací moment | 1,6Nm |

### Připojení

| | |
|---|---|
| průřez pro flexibilní vodiče | 1 - 6mm² |
| průřez pro pevné vodiče | 1,5 - 10mm² |
| počet kontaktů | 4 |
| typ kontaktu | 3S + 1R |
| typ připojení | se šrouby |

### Zařízení

| | |
|---|---|
| Provedení dálkového spínače | Mechanický spínač |

**Normy**

| | |
|---|---|
| _empty_ | IEC/EN 60669-2 |
| Evropská direktiva WEEE | dotčeno |

**Bezpečnost**

| | |
|---|---|
| krytí IP | IP20 |

**Podmínky použití**

| | |
|---|---|
| Provozní teplota | -5…40 °C |
| Teplota skladu / transportu | -40…80 °C |