



EH011



IP20

## Elektromechanische Schaltuhr mit Gangreserve Tagesuhr 1S 16A

### Technische Merkmale

#### Architektur

|            |             |
|------------|-------------|
| Montageart | DIN-Schiene |
|------------|-------------|

#### Funktion

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Anzahl Funktionskanäle | 1          |
| Schaltzyklen           | min. 50000 |
| Gangreserve            | ≈ 200 h    |

#### Ausführung

|               |   |
|---------------|---|
| Anzahl Module | 1 |
|---------------|---|

#### Elektrische Hauptmerkmale

|          |       |
|----------|-------|
| Frequenz | 50 Hz |
|----------|-------|

#### Spannung

|                  |        |
|------------------|--------|
| Betriebsspannung | 230 V~ |
|------------------|--------|

#### Strom

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Max. Strom (cos phi 0,6)    | 3 A      |
| Schaltstrom bei cos φ = 0,6 | max. 3 A |

#### Abmessungen

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Tiefe installiertes Produkt    | 60 mm |
| Höhe installiertes Produkt     | 80 mm |
| Breite installiertes Produkt   | 18 mm |
| Breite Reiheneinbaugerät (REG) | 1 TE  |

#### Leistung

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Leistungsaufnahme                     | 0.5 VA |
| Leistungsaufnahme (Betrieb)           | 0.5 VA |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 1 W    |
| Verlustleistung bei Vollast           | ≈ 1 W  |
| Verlustleistung pro Spule             | 0.5 W  |

#### Batterie

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Ladezeit der Gangreserve in Stunden | 120 |
|-------------------------------------|-----|

#### Leuchtstofflampen Steuerung

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Kompaktleuchtstofflampen | max. 100 W |
|--------------------------|------------|

#### Glühlampen Steuerung

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Max. Glühlampenlast | 900 W |
|---------------------|-------|

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| 230 V Glüh- und Halogenlampen | max. 900 W |
|-------------------------------|------------|

### Montage

|            |                   |
|------------|-------------------|
| Montageart | DIN-Schiene (REG) |
|------------|-------------------|

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| Montageart | zur Montage auf DIN-Hutschiene |
|------------|--------------------------------|

### Anschluss

|   |                      |
|---|----------------------|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 1 - 4mm <sup>2</sup> |
|---|----------------------|

|   |                      |
|---|----------------------|
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter | 1 - 4mm <sup>2</sup> |
|---|----------------------|

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Leiterquerschnitt (flexibel) | 1...4 mm <sup>2</sup> |
|------------------------------|-----------------------|

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Leiterquerschnitt (starr) | 1...4 mm <sup>2</sup> |
|---------------------------|-----------------------|

|               |   |
|---------------|---|
| Kontaktanzahl | 1 |
|---------------|---|

|            |    |
|------------|----|
| Kontaktart | 1W |
|------------|----|

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Anschlussart | mit Schraubklemmen |
|--------------|--------------------|

### Einstellungen

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Anzahl der Programmschritte | 96 |
|-----------------------------|----|

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Sommer-/Winterzeitumstellung | manuell |
|------------------------------|---------|

|                     |        |
|---------------------|--------|
| kürzeste Schaltzeit | 15 min |
|---------------------|--------|

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Programmierungsart | analog |
|--------------------|--------|

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| Programmzyklen | Programmzyklus: 24 Stunden |
|----------------|----------------------------|

|                |       |
|----------------|-------|
| Programmzyklen | 24Std |
|----------------|-------|

### Ausstattung

|               |   |
|---------------|---|
| Anzahl Kanäle | 1 |
|---------------|---|

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Anzahl Schaltzeiten für Ein/Aus | 96 |
|---------------------------------|----|

|             |        |
|-------------|--------|
| Gangreserve | 200 St |
|-------------|--------|

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Schaltzyklen bei $\cos \varphi = 0,6$ | min. 20000 |
|---------------------------------------|------------|

### Bedienung

|          |          |
|----------|----------|
| Uhrentyp | Tagesuhr |
|----------|----------|

### Sicherheit

|           |      |
|-----------|------|
| Schutzart | IP20 |
|-----------|------|

### Verwendung Bedingungen

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -10...55 °C |
|--------------------|-------------|

|                 |   |
|-----------------|---|
| Ganggenauigkeit | 1 |
|-----------------|---|

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Lager-/Transporttemperatur | -10...55 °C |
|----------------------------|-------------|