PRODUKTE Seite 1 / 2

# **BETRIEBSSTUNDENZÄHLER**

müller Bx 70.x9 - paladin 31x 2x0





## Zubehör



Klemmenabdeckung für Bx 70.29

## Übersicht

- Für Verteiler-Einbau
- Einbaumaß 45 x 35 mm
- Mit (Typen Bx 70.89) / ohne (Typen Bx 70.29) Klemmenabdeckung
- Schraubenklemmen (Aufzugsklemmen)
- Anschlüsse fingersicher
- Mit Laufanzeige (LED blinkend)
- Für 50 und 60 Hz eine Ausführung

# **Spannungsvarianten**

siehe technische Daten

#### **Bestellnummern**

| ■ müller | paladin |                             |
|----------|---------|-----------------------------|
| BW 70.29 | 311 270 | AC ohne<br>Klemmenabdeckung |
| BG 70.29 | 312 270 | DC ohne<br>Klemmenabdeckung |
| BW 70.89 | 311 280 | AC mit<br>Klemmenabdeckung  |
| BG 70.89 | 312 280 | DC mit<br>Klemmenabdeckung  |

PRODUKTE Seite 2 / 2

# **BETRIEBSSTUNDENZÄHLER**

müller Bx 70.x9 - paladin 31x 2x0

#### **Bestellinformationen**

|          | Spannung       | EAN           | Art. Nr. |
|----------|----------------|---------------|----------|
| BW 70.29 | 230 V 50-60 Hz | 4022709209023 | 20902    |
| BW 70.29 | 24 V 50-60 Hz  | 4022709209276 | 20927    |
| BG 70.29 | 12-48 V DC     | 4022709201423 | 20142    |
| BW 70.89 | 230 V 50-60 Hz | 4022709209443 | 20944    |
| BG 70.89 | 12-48 V DC     | 4022709201621 | 20162    |
| 311 270  | 230 V 50-60 Hz | 4022709209054 | 20905    |
| 312 270  | 12-48 V DC     | 4022709201454 | 20145    |
| 311 280  | 230 V 50-60 Hz | 4022709000682 | 00068    |
| 312 280  | 12-48 V DC     | 4022709000637 | 00063    |

Weitere Spannungsvarianten auf Anfrage

### Technische Daten BW 70.x9 / 311 2x0 Wechselstrom

| Spannungstoleranz                | ±10%   |
|----------------------------------|--|
| Leistungsaufnahme (Wirkleistung) | 0,26 W   |
| Zählkapazität                    | 99.999 Std.  |
| Ablesegenauigkeit                | 0,1 Std.   |
| Ziffernhöhe                      | 4,4 mm   |
| Ziffernfarbe                     | weiß, Dezimalen rot  |
| Laufanzeige                      | LED blinkend   |
| Zulässige Umgebungstemperatur    | –15+50 °C  |
| Gehäuse                          | selbstverlöschendes Thermoplast  |
| Montage                          | 35 mm DIN-Schiene  |
| Anschlussart                     | Schraubklemmen   |
| Schutzart (DIN EN 60529)         | ohne Klemmenabdeckung IP 20<br>mit Klemmenabdeckung IP 50 nach DIN EN<br>60529 |
| Schutzklasse                     | II bei bestimmungsgemäßer Montage  |

#### Technische Daten BG 70.x9 / 312 2x0 Gleichstrom

| Spannungstoleranz                | ±10%   |
|----------------------------------|--|
| Leistungsaufnahme (Wirkleistung) | ca. 20 mW bei 12 V DC  |
| Zählkapazität                    | 99.999 Std.  |
| Ablesegenauigkeit                | 0,1 Std.   |
| Ziffernhöhe                      | 4,4 mm   |
| Ziffernfarbe                     | weiß, Dezimalen rot  |
| Laufanzeige                      | LED blinkend   |
| Zulässige Umgebungstemperatur    | –10°+50°C  |
| Gehäuse                          | selbstverlöschendes Thermoplast  |
| Montage                          | 35 mm DIN-Schiene  |
| Anschlussart                     | Schraubklemmen   |
| Schutzart (DIN EN 60529)         | ohne Klemmenabdeckung IP 20<br>mit Klemmenabdeckung IP 50 nach DIN EN<br>60529 |
| Schutzklasse                     | III (bis 48 V DC)  |
|                                  |  |

Rights to technical amendments reserved / Technische Änderungen vorbehalten Droits de modifications techniques réservés / Suscettibile di errori e modifiche





