

## Gateway Profibus-DP/AS-i, 1 Master

Spez. 3.0, Diagnose RS232

### Gateway-Singlemaster

frontseitig über Federkraftsteckklemmen 0.5...1.5 mm

AS-Interface/PROFIBUS DP

Specification 3.0

Aktuelle Handbücher, GSD-/Typdateien erhalten Sie per download unter <http://shop.murrelektronik.com>

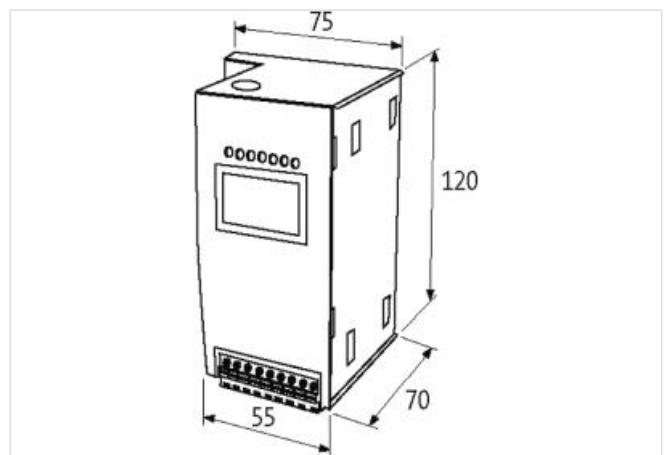
Andere Gateways auf Anfrage.

## Link zum Produkt

### Abbildungen



Abbildung stellvertretend



### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27242208      |
| ECLASS-6.1         | 27242608      |
| ECLASS-7.0         | 27242608      |
| ECLASS-8.0         | 27242608      |
| ECLASS-9.0         | 27242608      |
| ECLASS-10.1        | 27242608      |
| ECLASS-11.1        | 27242608      |
| ECLASS-12.0        | 27242608      |
| ETIM-5.0           | EC001604      |
| GTIN               | 4048879048767 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85176200      |

### Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AS-Interface max. 70 mA

### Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC 30 V

### Industrielle Kommunikation | Busdaten

Adressbereich Werkseinstellung 3

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Adressbereich min.              | 1                |
| Adressbereich max.              | 126              |
| Adresseinstellungsart           | PROFIBUS, Tasten |
| Automatische Baudratenerkennung | ja               |
| Baudrate min.                   | 9,6 kBaud        |
| Baudrate max.                   | 12 MBaud         |

#### Industrielle Kommunikation | AS-Interface

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| AS-i Spezifikation            | V3.0                         |
| Anzahl Slaves max.            | 62                           |
| Diagnoseschnittstelle seriell | PS2/RS232                    |
| Zykluszeit AS-i               | 150 µs × (Anzahl Slaves + 2) |

#### Industrielle Kommunikation | Profibus

|                   |                                                                                                                              |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROFIBUS Funktion | Abbildung der AS-Interface Slaves als I/O-Prozessdaten im PROFIBUS DP vollständige Diagnose und Konfiguration über DP-Master |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Installation | Anschluss

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Familie-Bauform | SUB-D9 |
|-----------------|--------|

#### Geräteschutz | Elektrisch

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Schutzart (EN IEC 60529)     | IP20  |
| Überlastfest                 | ja    |
| Kurzschlussfest              | ja    |
| Bemessungsisolationsspannung | 500 V |

#### Mechanische Daten

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Anzahl Bedientasten   | 4                  |
| Funktion Bedientasten | ESC, Mode, OK, Set |

#### Mechanische Daten | Montagedaten

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Befestigungsart              | geschnappt              |
| Geeignet für Befestigungsart | Tragschiene, (EN 60715) |
| Höhe                         | 120 mm                  |
| Breite                       | 75 mm                   |
| Tiefe                        | 83 mm                   |

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | 0 °C   |
| Betriebstemperatur max. | 55 °C  |
| Lagertemperatur min.    | -20 °C |
| Lagertemperatur max.    | 85 °C  |

#### Konformität

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Niederspannungsrichtlinie | EN 50295 |
|---------------------------|----------|