

**Power female module, 2-pole**

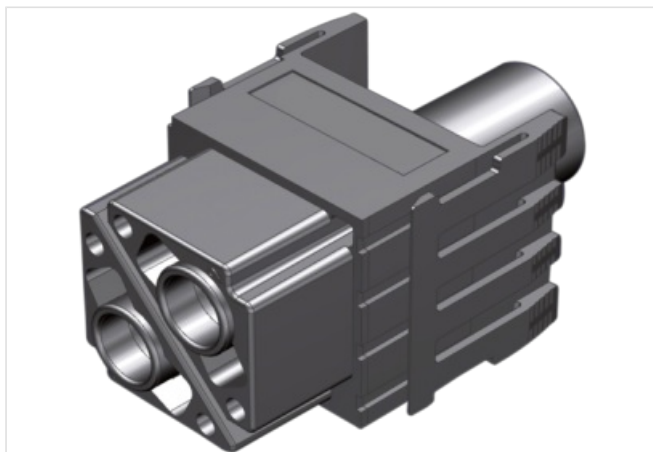
1000 V, 100 A

Samice

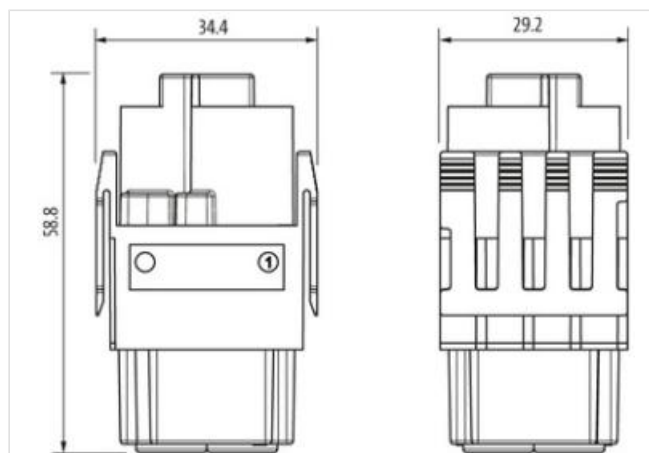
2-pin

Lisovací kontakt

Technické údaje jsou zaručeny pouze se součástmi Murrelektronik.

**Odkaz na produkt****Ilustrace**

Ilustrační obrázek

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0              | 27143424      |
| ECLASS-6.1              | 27261204      |
| ECLASS-7.0              | 27440204      |
| ECLASS-8.0              | 27440204      |
| ECLASS-9.0              | 27440217      |
| ECLASS-10.1             | 27440217      |
| ECLASS-11.1             | 27440217      |
| ECLASS-12.0             | 27440217      |
| ETIM-5.0                | EC000438      |
| Balící množství         | 5             |
| Číslo celního sazebníku | 85389099      |
| GTIN                    | 4048879641692 |

**Elektrické údaje | Napájení**

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Provozní napětí AC | 1000 V |
| Provozní napětí DC | 1000 V |
| Provozní proud     | 100 A  |

**Technické údaje | Instalace**

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Připojovací průřez min. | 10 mm <sup>2</sup> |
| Připojovací průřez max. | 35 mm <sup>2</sup> |
| Číslo AWG min.          | 8                  |

|                |   |
|----------------|---|
| Číslo AWG max. | 2 |
|----------------|---|

**Instalace | Připojení**

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Průměr izolace žíly min. | 13 mm            |
| Připojení                | Lisovací kontakt |
| Gender                   | female           |
| Zapojovací cykly min.    | 500              |

**Instalace | Obsazení pinů**

|            |   |
|------------|---|
| Počet pinů | 2 |
|------------|---|

**Ochrana přístroje | Elektrický**

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Stupeň znečištění                 | 3      |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí | 8 kV   |
| Izolační odpor min.               | 100 MΩ |
| Kategorie přepětí (EN 60664-1)    | I      |
| Kategorie přepětí (EN 60950-1)    | III    |

**Technické údaje | Mechanické údaje**

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Přidrzná síla, moduly min. | 300 N |
| Tažná síla max.            | 140 N |

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Povrchová úprava kontaktu   | postříbřené |
| Combustibility class (UL94) | V-0         |
| Materiál plášť              | PA          |
| Materiál kontakt            | Mosaz       |

**Mechanické údaje | Montážní údaje**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Počet modulových míst | 2     |
| Výška                 | 53 mm |
| Šířka                 | 13 mm |
| Hloubka               | 13 mm |

**Vlastnosti prostředí | Klimaticky**

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| Provozní teplota min.                      | -40 °C    |
| Provozní teplota max.                      | 125 °C    |
| Environmentální kategorie (EN IEC 60068-1) | 40/125/10 |