

**SAI-M23-KSC-1.00-1.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



M23 kulaté zásuvné konektory nabízejí velký počet připojovacích cyklů, vysokou proudovou zatížitelnost a vysokou hustotu kontaktů spojenou s minimálními rozměry. Skříně, vložky a krimpovací kontakty je třeba objednat zvlášť.

**Všeobecné objednací údaje**

|                  |  |
|------------------|--|
| Verze            | Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact |
| Číslo objednávky | <a href="#">1170170000</a>                       |
| Typ              | SAI-M23-KSC-1.00-1.5                             |
| GTIN (EAN)       | 4032248962310                                    |
| Množství         | 50 items   |

## SAI-M23-KSC-1.00-1.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| ROHS                  | Shoda                  |
| UL File Number Search | <a href="#">Web UL</a> |
| Č. osvědčení (UR)     | E344862                |

### Rozměry a hmotnosti

|                |         |                   |             |
|----------------|---------|-------------------|-------------|
| Délka          | 16.5 mm | Délka (v palcích) | 0.6496 inch |
| Čistá hmotnost | 0.2 g   |                   |             |

### Shoda produktu s prostředím

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | Vyhovující                           |
| REACH SVHC                    | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                          | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

### Nastavení SAI M23 krimpovací kleště

|   |   |                             |                      |
|---|---|-----------------------------|----------------------|
| Nastavení ohledně SAI M23 krimpovacích kleští | Krimpovací kleště                                   | 2                           |                      |
|   | Poloha lokátoru                                     | 1                           |                      |
|   | Krimpovaný kontakt                                  | Krimpovací pin signál 1 mm  |                      |
|   | Crimping mandrel adjustment acc. to mm <sup>2</sup> | Průřez vodiče               | 1.00 mm <sup>2</sup> |
|   |   | Nastavení krimpovacího trnu | 0.86                 |
|   |   | Průřez vodiče               | 1.50 mm <sup>2</sup> |
| Nastavení krimpovacího trnu                   |   | 0.95                        |                      |

### Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

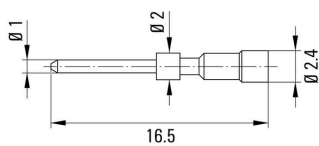
|                     |                     |                     |                      |
|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Povrch kontaktu     | Pozlacené           | Typ připojení       | Nalisované připojení |
| Odpor izolace       | > 1010 Ω            | Materiál kontaktu   | Slitina mědi a zinku |
| Průřez vodiče, max. | 1.5 mm <sup>2</sup> | Průřez vodiče, min. | 1 mm <sup>2</sup>    |
| Cykly zapojování    | > 1000              | Druh kontaktu       | Konektor samec       |

### Klasifikace

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000796    | ETIM 9.0    | EC000796    |
| ETIM 10.0   | EC000796    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-92 |             |             |

**Nákresy**

**Výkres**



## SAI-M23-KSC-1.00-1.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Příslušenství

### ...pro M23



Společnost Weidmüller nabízí širokou řadu nástrojů a příslušenství pro kabeláž snímačů - akčních členů.

### Všeobecné objednací údaje

|                  |                            |       |   |
|------------------|----------------------------|-------|---|
| Typ              | SAI M23 CRIMPING TOOL 2    | Verze |   |
| Číslo objednávky | <a href="#">1203960000</a> |       | Lisovací nástroj pro signální kontakty, 4-drážkové krimpování |
| GTIN (EAN)       | 4050118000764              |       |   |
| Množství         | 1 ST                       |       |   |