

**SAIB-WDF-5-M20**

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

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



Vos appareils périphériques ont besoin d'une alimentation plus forte. Nos nouveaux connecteurs débrochables M12 supportent sans problème 250 V et 2 A. Les connecteurs débrochables compacts M12 à codage A-, K-, L-, S et T sont conçus pour transmettre jusqu'à 630 V AC ou 60 V DC et 12 A.

**Informations générales de commande**

|            |   |
|------------|---|
| Version    | Traversée de cloison, Nombre de pôles: 5, Codage: Codage A, M12, 60 V |
| Référence  | <a href="#">1383070000</a>  |
| Type       | SAIB-WDF-5-M20  |
| GTIN (EAN) | 4050118185225   |
| Qté.       | 1 Pièce   |

## SAIB-WDF-5-M20

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

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

## Technical data

## Agréments

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

## Dimensions et poids

|           |        |
|-----------|--------|
| Poids net | 28.4 g |
|-----------|--------|

## Conformité environnementale du produit

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS              | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 6c                                   |
| REACH SVHC                             | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                   | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002925    | ETIM 9.0    | EC002925    |
| ETIM 10.0   | EC002925    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-06 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-06 |             |             |

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

|  |  |   |                    |
|--|--|---|--------------------|
| Nombre de pôles  | 5  | Codage  | Codage A           |
| Surface du contact   | doré   | Type de raccordement  | Raccordement vissé |
| Matériau de base du boîtier                                      | Zinc injecté sous pression                   | Résistance d'isolation  | 108 Ω              |
| Matériau des contacts  | CuZn   | Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm <sup>2</sup> max. |                    |
| Section de raccordement du conducteur, 0,14 mm <sup>2</sup> min. |  | Tension nominale  | 60 V               |
| Degré de protection  | IP67   | Cycles d'enfichage  | ≥ 100              |
| Degré de pollution   | 3  | Presse-étoupe   | M 20               |
| Courant nominal  | Contacts 1-4 8A, contact 5 2A, 2 A (8 pôles) | Raccordement du blindage  | Non                |
| Matériau de la bague filetée                                     | Zinc injecté sous pression                   | Plage de températures du coffret                                | -40 ... +85 ° C    |

## Données techniques générales

|                                  |                    |                              |                            |
|----------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------------|
| Nombre de pôles                  | 5                  | Codage                       | Codage A                   |
| Filetage du raccordement         | M12                | Surface du contact           | doré                       |
| Type de raccordement             | Raccordement vissé | Matériau de base du boîtier  | Zinc injecté sous pression |
| Résistance d'isolation           | 108 Ω              | Matériau des contacts        | CuZn                       |
| Tension nominale                 | 60 V               | Degré de protection          | IP67                       |
| Cycles d'enfichage               | ≥ 100              | Degré de pollution           | 3                          |
| Presse-étoupe                    | M 20               | Matériau de la bague filetée | Zinc injecté sous pression |
| Plage de températures du coffret | -40 ... +85 ° C    |                              |                            |

**SAIB-WDF-5-M20**

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

**Drawings**

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

**Schéma des pôles**