

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com



Les liaisons entre deux esclaves E/S ou entre la commande et une station d'E/S sont réalisées plus facilement avec des câbles préconfectionnés. L#92offre s#92étend des câbles PROFIBUS, CANopen, DeviceNetTM, EtherCAT aux câbles Ethernet.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Câble de bus, Câble de raccordement, M12, Nombre de pôles: 5, 1 m, Mâle, droit, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non |
| Référence | 2556580000 |
| Type | SAIL-M12G-USB-1.0U |
| GTIN (EAN) | 4050118567137 |
| Qté. | 1 Pièce |

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Poids net 53 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 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

Caractéristiques techniques câble

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| Longueur du câble | 1 m | Couleur de la gaine | noir |
| Tenue aux huiles | Conforme à la norme CEI 60811:404 | Utilisation sur chaîne porte-câbles | Oui |
| Nombre de conducteurs | 4 | Blindé | Oui |
| Halogène | Non | Isolation | PE |
| Résistance à la flamme | Selon UL2556 FT2 | Matériau de la gaine | PUR |
| Longueur de câble configurable | Non | Gaine selon UL AWM | 20963 (80 °C / 30 V) |
| Câble hybride | Non | Réticulé par irradiation | Non |
| Codage couleur | blanc, vert, Rouge, noir | Nombre de pôles | 5 |

Caractéristiques techniques générales

| | | | |
|-----------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------|
| Filetage du raccordement | M12 | Surface du contact | doré |
| LED | Non | Version | Mâle, droit |
| Matériau de base du boîtier | PUR | Tension nominale | 5 V |
| Courant nominal | 1 A | Degré de protection | IP67 |
| Degré de pollution | 3 | ponté | Non |
| Matériau de la bague fileté | Laiton, nickelé | Plage de températures du coffret | -25...+80 °C |

Propriétés électriques

Tension nominale 5 V

Constitution du câble

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------|----------------------|
| Couleur de la gaine | noir | Blindage | Boîtier complet 360° |
| Nombre de conducteurs | 4 | Isolation | PE |
| Codage couleur | blanc, vert, Rouge, noir | | |

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle droite

| | |
|--------------------------------|--|
| Prise de raccordement à droite | Connecteur, USB A, Nombre de pôles.: 4, IP67, Contact mâle, droit, non blindé |
|--------------------------------|--|

Mâle gauche

| | |
|--------------------------------|--|
| Prise de raccordement à gauche | Connecteur, M12, Codage A, Nombre de pôles.: 5, IP67, Contact mâle, droit, non blindé |
|--------------------------------|--|

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|----------|-----|
| Tenue aux huiles | Conforme à la norme CEI 60811:404 | Halogène | Non |
| Résistance à la flamme | Selon UL2556 FT2 | | |

Propriétés électriques du câble

| | |
|-----------------|-----|
| Courant nominal | 1 A |
|-----------------|-----|

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

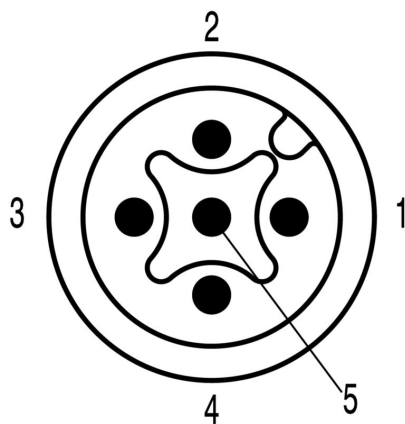
Dessins

Dessin coté



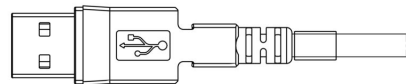
Male, straight

Schéma des pôles



M12, pin, A-coded

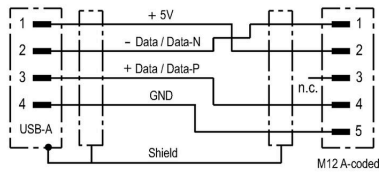
Dessin coté



USB type A

Dessins

Schéma



L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F