

SAIL-M12BG-B-USB-1.5U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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#92 offre s#92 étend 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, 1.5 m, Femelle, droite, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non |
| Référence | 1962800150 |
| Type | SAIL-M12BG-B-USB-1.5U |
| GTIN (EAN) | 4032248644896 |
| Qté. | 1 Pièce |

SAIL-M12BG-B-USB-1.5U

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Poids net 68 g

Conformité environnementale du produit

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9 |

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 | 1.5 m | Couleur de la gaine | noir |
| Nombre de conducteurs | 4 | Blindé | Oui |
| Halogène | Non | Isolation | PE |
| 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 | Femelle, droite |
| Matériau de base du boîtier | PUR | Résistance d'isolation | 108 Ω |
| Tension nominale | 5 V | Courant nominal | 1 A |
| Degré de protection | IP67 | Degré de pollution | 3 |
| ponté | Non | Matériau de la bague filetée | Laiton, nickelé |
| Plage de températures du coffret | -25...+80 °C | Couple de serrage | M12 : 0,8 - 1,2 Nm |

Propriétés électriques

| | | | |
|------------------------|-------|------------------|-----|
| Résistance d'isolation | 108 Ω | Tension nominale | 5 V |
|------------------------|-------|------------------|-----|

Constitution du câble

| | | | |
|---------------------|------|-----------------------|--------------------------|
| Couleur de la gaine | noir | Nombre de conducteurs | 4 |
| Isolation | PE | Codage couleur | blanc, vert, Rouge, noir |

SAIL-M12BG-B-USB-1.5U

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

www.weidmueller.com

Technical data**Mâle droite**

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

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche
Connecteur, M12, Codage
B, Nombre de pôles.: 5,
IP67, Contact femelle,
droit, blindé

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Halogène
Non

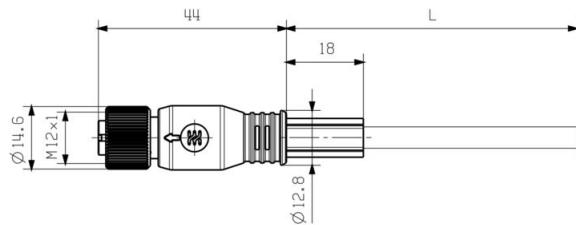
Propriétés électriques du câble

| | | | |
|------------------------|-------|-----------------|-----|
| Résistance d'isolation | 108 Ω | Courant nominal | 1 A |
|------------------------|-------|-----------------|-----|

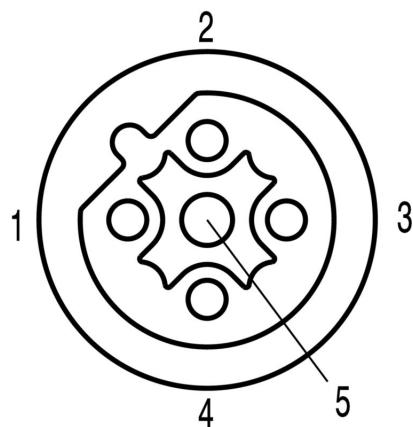
SAIL-M12BG-B-USB-1.5U

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

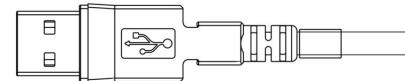
www.weidmueller.com

Drawings**Dessin coté**

Straight socket

Schéma des pôles

M12, socket, B-coded

Dessin coté

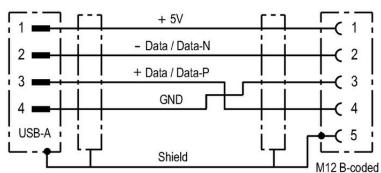
USB type A

SAIL-M12BG-B-USB-1.5U

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

Drawings

www.weidmueller.com

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