

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Les séries E, avec des éclairages standard et premium, sont idéales pour un éclairage concentré dans les zones de travail. Les angles de fixation pivotants offrent la flexibilité nécessaire au positionnement du champ d'éclairage. Grâce aux connecteurs M8 intégrés, une connexion simple et rapide est assurée et permet la connexion de plusieurs éclairages. La protection en PMMA robuste assure non seulement la protection nécessaire (IP54) mais également un éclairage homogène à 5 700 K.

Informations générales de commande

Référence	2899800000
Туре	WIL-EXXXX-RXPS-5700-1120-M8XX
GTIN (EAN)	4064675906858
Qté.	1 Pièce

Weidmüller 3

WIL-EXXXX-RXPS-5700-1120-M8XX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments		LIV	
	(6.4		
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Site Web UL		
Certificat № (cURus)	E354496		
Dimensions et poids			
Profondeur	35 mm	Profondeur (pouces)	1.378 inch
Hauteur	35 mm	Hauteur (pouces)	1.378 inch
Largeur	1120 mm	Largeur (pouces)	44.0944 inch
Poids net	644 g		
Températures			
Température de fonctionnement	-20 - 45°C		
Conformité environnement	ale du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exem	ption	
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	3ecd7eed-9477-489	c-b868-70515b8da84d	
Classifications			
ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 9.1	27-11-06-35
ECLASS 10.0	27-11-06-35	ECLASS 11.0	27-11-06-35
ECLASS 12.0	27-11-06-35	ECLASS 13.0	27-11-06-35
ECLASS 14.0	27-11-06-35	ECLASS 15.0	27-11-06-35
Caractéristiques de raccord	lement		
√ersion	Mâle, droit	Nombre de pôles	4
Codage	Codage A	Filetage du raccordement	4 M8
Couple de serrage	0.6 Nm	Circuit	Broche 1 : commande blanche LED 12-30V DC, Broche 2 : intensité variable 1,2-10V DC, Broche 3 : GND(-), Broch 4 : NC
Caractéristiques des matéri	aux		
Matériau de la protection LED	PMMA	Matériau de base du boîtier	aluminium traité par anodisation dure

Date de création 03.11.2025 03:00:56 MEZ

Matériau de base du boîtier

Caractéristiques techniques du câble

Niveau du catalogue / Dessins

aluminium traité par anodisation dure



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques générales

Type de raccordement	Connecteur enfichable	Équipement électronique sur matériel roulant	No
Forme du module LED	rond	Couleur (TCC)	5700K, White
Courant faible	3277 lm	Angle d'émission	120 °
Niveau d'éclairage	829 lux	Durée de vie	60.000 h
Type de montage	Montage par vis	Espacement trou de perçage	1129 mm
Degré de protection	IP54		

Caractéristiques électriques

Tension nominale	1230 V DC	Puissance	27.0 W
Intensité réglable	oui, obscurcissement continu		



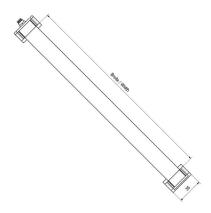
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

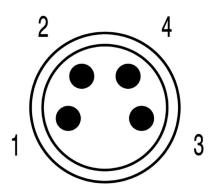
Dessin coté



Dessin coté



Schéma des pôles





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Droit



Des longueurs de câble particulières sont de plus en plus souvent nécessaires. Pour répondre à ce nouveau besoin, Weidmüller propose une large gamme de connecteurs enfichables pour la libre confection.

Connecteurs mâles et femelles à équiper pour raccordements M8, M12, M16 et 7/8 po.; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs enfichables ronds M8 conviennent particulièrement aux utilisations dans les espaces exigus. Le raccordement à vis peut être utilisé dans une large gamme d'applications. Avec cette technologie, le conducteur, optionnellement avec embout, peut être enfiché dans les éléments de raccordement et maintenu par une vis. C'est la technologie de raccordement classique, et la moins onéreuse. Elle permet en outre le raccordement de plusieurs conducteurs.

Informations générales de commande

Туре	SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8
Référence	<u>1803880000</u>
GTIN (EAN)	4032248259861
Oté	1 ST

Version
Connecteur attachable, M8

PUR sans halogène noir (U)



Les câbles capteurs externes / actionneurs sont utilisés pour câbler capteurs et actionneurs ainsi que pour transmettre des données ou du courant dans de nombreuses applications. Le câble surmoulé offre dès départ usine un raccordement sûr et testé du connecteur débrochable. Ici, les câbles peuvent être exposés à un large panel de conditions, comme humidité, poussière, chaleur, froid, chocs ou vibrations.

Nos développeurs ont pris en compte spécialement ce problème et conçu une offre diversifiée de câbles capteurs externes / actionneurs M8 et M12, de sorte que vous êtes obligés de trouver la solution répondant à vos besoins pour votre application.

S'il y a quelque chose que vous n'avez pas réussi à trouver ou si vous estimez avoir besoin d'explications, alors contactez-nous!

Informations générales de commande

Туре	SAIL-M8BG-4-1.5U	Version
Référence	9457850150	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, M8,
GTIN (EAN)	4032248403387	Nombre de pôles : 4, 1.5 m, Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non,
Qté.	1 ST	Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Туре	SAIL-M8BG-4-3.0U	Version
**		* O.
Référence	9457850300	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, M8,

Date de création 03.11.2025 03:00:56 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

SAIL-M8BG-4-5.0U	Version
9457850500	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, M8,
4032248229208	Nombre de pôles : 4, 5 m, Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non,
1 ST	Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
SAIL-M8BG-4-10U	Version
9457851000	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, M8,
4032248285693	Nombre de pôles : 4, 10 m, Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non,
1 ST	Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
SAIL-M8GM8G-4-1.0U	Version
<u>1880470100</u>	Câble capteurs/actionneurs, Câble de raccordement, M8 / M8,
4032248555499	Nombre de pôles : 4, 1 m, Mâle, droit - Femelle, droite, Blindé: Non,
1 ST	LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
SAIL-M8GM8G-4-2.0U	Version
<u>1880470200</u>	Câble capteurs/actionneurs, Câble de raccordement, M8 / M8,
4032248733965	Nombre de pôles : 4, 2 m, Mâle, droit - Femelle, droite, Blindé: Non,
1 ST	LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
SAIL-M8GM8G-4-3.0U	Version
<u>1880470300</u>	Câble capteurs/actionneurs, Câble de raccordement, M8 / M8,
4032248487875	Nombre de pôles : 4, 3 m, Mâle, droit - Femelle, droite, Blindé: Non,
1 ST	LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
	9457850500 4032248229208 1 ST SAIL-M8BG-4-10U 9457851000 4032248285693 1 ST SAIL-M8GM8G-4-1.0U 1880470100 4032248555499 1 ST SAIL-M8GM8G-4-2.0U 1880470200 4032248733965 1 ST SAIL-M8GM8G-4-3.0U 1880470300 4032248487875