

Ethernet industriel IE-SW-IP67-5M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Illustration du produit



Les commutateurs IP67 de Weidmüller conviennent aux applications industrielles les plus difficiles grâce à leur boîtier robuste de classe de protection IP67, qui les protège contre les entrées de poussière, d'eau et d'huile. La technique de raccordement M12 garantit une connexion sécurisée entre le câble et le commutateur, même en cas de perturbations externes telles que des vibrations et des chocs.

- Technique de raccordement M12 et boîtier protégé IP67
- 10/100BaseT(X), 4 broches M12 (codage D)
- Modes half duplex / full duplex et auto MDI/MDI-X
- Tension d'entrée de 12 à 45 V DC, de 18 à 30 V AC

Informations générales de commande

Type	IE-SW-IP67-5M12
Référence	1504410000
Version	Commutateur réseau, unmanaged, Fast Ethernet, Nombre de ports: 5 * M12 D-codié, IP67 encapsulé, -25 °C...60 °C
GTIN (EAN)	4050118312324
Cdt.	1 pièce(s)

**Ethernet industriel
IE-SW-IP67-5M12**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2,362 inch
Hauteur	125 mm	Hauteur (pouces)	4,921 inch
Profondeur	29,6 mm	Profondeur (pouces)	1,165 inch
Poids net	270 g		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Conformité et agréments CEM

Choc	selon CEI 60068-2-27	Chute libre	selon CEI 60068-2-32
Normes CEM	EN 55032, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class A, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air: 8 kV, IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 20 V/m, IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-6 CS: 10 V, IEC 61000-4-8	Sécurité	UL508
Vibration	selon CEI 60068-2-6		

Alimentation électrique

Consommation de courant	0,12 A bei 24V DC	Protection contre inversions de polarité	présente
Protection contre les surintensités	1,1 A	Raccordement	1 x M12 femelle, codage A, Mâle
Tension d'alimentation	24/36 V DC, 18 à 30 V AC, 47 to 63 Hz	Tension d'alimentation, max.	45 V DC
Tension d'alimentation, min.	12 V DC		

Conditions ambiantes

Humidité	5 à 95 % (sans condensation)	Température de fonctionnement, max.	60 °C
Température de fonctionnement, min.	-25 °C	Température de stockage, max.	85 °C
Température de stockage, min.	-40 °C		

Garantie

Période 5 ans

Interfaces

Affichage LED	PWR, LNK/ACT	Nombre de ports	5 * M12 D-codiert
Ports M12	10/100BaseT(X), auto negotiation, Modes half duplex / full duplex, Raccordement Auto MDI/MDI-X, Codage A, 4 pôles		

**Ethernet industriel
IE-SW-IP67-5M12**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**MTBF**

MTBF	370 224 hrs	MTBF	Telcordia (Bellcore), GB
------	-------------	------	--------------------------

Technologie

Contrôle de débit	Commande de flux IEEE 802.3x, Commande de flux Back Pressure	Normes	IEEE 802.3 pour 10BaseT, IEEE 802.3u pour 100BaseT(X), IEEE 802.3x pour le contrôle du débit
Transmission de données	Store and Forward		

Caractéristiques techniques

Degré de protection	IP67 encapsulé	Matériau de base du boîtier	Plastique
Type de montage	Montage sur paroi, Vissé		

Classifications

ETIM 5.0	EC000734	ETIM 6.0	EC000734
eClass 6.2	19-17-01-06	eClass 7.1	19-17-01-06
eClass 8.1	19-17-01-06	eClass 9.0	19-17-01-06
eClass 9.1	19-17-01-06		

Agréments

Agréments

ROHS Conforme**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Declaration of Conformity
Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 15/16 EN
Documentation utilisateur	Hardware Installation Guide
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Données techniques	STEP