

IE-SW-IP67-5M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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

IE-SW-IP67-5M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

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

Températures

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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f3
------------	----------------	------	---------------------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000734	ETIM 7.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734	ECLASS 9.0	19-17-01-06
ECLASS 9.1	19-17-01-06	ECLASS 10.0	19-17-04-02
ECLASS 11.0	19-17-04-02	ECLASS 12.0	19-17-04-02

Conformité et agréments CEM

Choc	selon CEI 60068-2-27	Chute libre	Selon CEI 60068-2-32
Norme de sécurité		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
Vibration	UL508 selon CEI 60068-2-6		

Alimentation électrique

Consommation de courant	0,12 A bei 24V DC		
Plage de tension d'alimentation	Type de tension	DC	
	Tension, min.	12 V	
	Tension, max.	45 V	
	Type de tension	AC	
	Tension, min.	18 V	
	Tension, max.	30 V	
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, 24 V AC		

IE-SW-IP67-5M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**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 codage D
Ports M12	10/100BaseT(X), auto negotiation, Modes half duplex / full duplex, Raccordement Auto MDI/MDI-X, Codage A, 4 pôles		

MTBF

MTBF	Selon la norme	Telcordia (Bellcore), GB
	Durée de fonctionnement (heures), min.	370 224 h

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

Commutateur	unmanaged	Degré de protection	IP67 encapsulé
Matériau de base du boîtier	Plastique	Type de montage	Montage sur paroi, Vissé
Vitesse	Fast Ethernet		

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E141197

IE-SW-IP67-5M12

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	Hardware Installation Guide
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	