

IE-SW-IP67T-5M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Gli switch IP 67 Weidmüller sono ideati all'impiego in applicazioni industriali gravose grazie alla robusta custodia con classe di protezione IP 67, che li certifica contro l'ingresso di polvere, acqua e olio. Il sistema di collegamento M12 garantisce una connessione protetta tra il cavo e l'interruttore, anche in presenza di fattori esterni di disturbo come vibrazioni e urti.

- Sistema di collegamento M12 e custodia protetta fino a IP 67
- 10/100BaseT(X), M12 4 codoli (codificato D)
- Modalità full/half-duplex e MDI/MDI-X automatica
- Tensione d'ingresso da 12 a 45 V DC, da 18 a 30 V AC

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Switch rete, unmanaged, Fast Ethernet, Numero di porte: 5 * M12 codificato D, IP67 incapsulato, -40 °C...75 °C
Nr.Cat.	1504420000
Tipo	IE-SW-IP67T-5M12
GTIN (EAN)	4050118312348
CPZ	1 Pezzo

IE-SW-IP67T-5M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	29,6 mm	Profondità (pollici)	1,165 inch
Posizione verticale	125 mm	Altezza (pollici)	4,921 inch
Larghezza	60 mm	Larghezza (pollici)	2,362 inch
Peso netto	270 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...75 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio , max.	75 °C
Umidità	da 5 a 95% (senza condensa)		

Condizioni ambientali

Temperatura d'esercizio , max.	75 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura di magazzino, max.	85 °C	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C
Umidità	da 5 a 95% (senza condensa)		

Garanzia

Periodo	5 anni
---------	--------

Interfacce

Indicatore a LED	PWR, LNK/ACT	Numero di porte	5 * M12 codificato D
Porte M12	10/100BaseT(X), auto negotiation, Modalità full/half-duplex, Collegamento MDI/MDI-X automatico, Codificato D, 4 poli		

MTBF

MTBF	Secondo la norma	Telcordia (Bellcore), GB
	Tempo di funzionamento (ore), min.	370.224 h

Omologazioni e conformità EMC

Caduta libera	Secondo IEC 60068-2-32	Norma di sicurezza	UL508
Norme EMC	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	Urti	
Vibrazione	secondo IEC 60068-2-6		secondo IEC 60068-2-27

IE-SW-IP67T-5M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Tecnologia

Gestione del flusso	IEEE 802.3x per la gestione del flusso, Gestione del flusso Back-Pressure	Standard	IEEE 802.3 per 10BaseT, IEEE 802.3u per 100BaseT(X), IEEE 802.3x per la controllo del flusso
Trasmissione dati	Store and Forward		

Tensione di alimentazione

Alimentazione di tensione	24/36 V DC, 24 V AC		
Campo alimentazione tensione	Tipo di tensione	DC	
	Tensione, min.	12 V	
	Tensione, max.	45 V	
	Tipo di tensione	AC	
	Tensione, min.	18 V	
	Tensione, max.	30 V	
Corrente assorbita	0,12 A bei 24V DC		
Protezione contro l'inversione di polarità	presente		
Protezione da sovracorrente	1,1 A		
collegamento	1 x connettore M12, codificato A, Maschio		

Dati tecnici

Grado di protezione	IP67 incapsulato	Materiale base della custodia	Plastica
Switch	unmanaged	Tipo di montaggio	Montaggio a muro, se avvitato
Velocità	Fast Ethernet		

Classificazioni

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

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E141197

IE-SW-IP67T-5M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	Hardware Installation Guide
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	