



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Dati generali per l'ordinazione

Versione	Switch rete, unmanaged PoE, Gigabit Ethernet, Numero di porte: 8x RJ45 PoE++, IP30, -40 °C75 °C
N. d'ordine	<u>2908230000</u>
Tipo	IE-SW-BLB-08-8GTPOE
GTIN (EAN)	4099986848207
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

disabilitazione dell'allarme di guasto potenza via relè

1 uscita relè con un carico

ammissibile di 1 A a 24 V

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici	www.weidmueller.com		
Omologazioni			
Omologazioni			
Omologazioni	C E		
Dimensioni e pesi	KOREANCERI		
Profondità	95 mm	Profondità (pollici)	3.7401 inch
Posizione verticale	144 mm	Altezza (pollici)	5.6693 inch
Larghezza	44 mm	Larghezza (pollici)	1.7323 inch
Peso netto	674 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C75 °C
Umidità	da 5 a 95% (senza	remperatura d'esercizio	-40 C73 C
Omuna	condensa)		
Caratteristiche di gestione			
Filtro per traffico di rete	Quality of Service (QoS), Class of Service (CoS), Type of Service (ToS), Differentiated Services Code Point (DSCP), Filtro telaio MAC (blocco telaio LLDP)	Supporto al protocollo industriale	Dispositivo PROFINET secondo la classe di conformità A
Condizioni ambientali			<u> </u>
	75.00		
Temperatura d'esercizio , max.	75 °C		
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C	- 1	
Umidità	da 5 a 95% (senza condensa 85 °C	a)	
Temperatura di magazzinaggio, max.	-40 °C		
Temperatura di magazzinaggio, min. Altitudine di esercizio		2000 m	
Altitudine di esercizio	Altitudine, max. Testo di avviso	in conformità a UL	
Garanzia			
Periodo	5 anni		
Interfacce			
Porte RJ45	10/100/1000BaseT(X), auto negotiation, Modalità full e half-duplex, Collegamento MDI/MDI-X automatico	Funzione commutatore DIP	QoS (on/off), Attiva/ Disattiva protezione Broadcast Storm, Filtro telaio MAC (on/off), Attivare/disattivare l'Ethernet ad alta efficien: energetica IEEE 802.3az, 2x per abilitazione/ disabilitazione dell'allarm

Data di creazione 11.11.2025 01:51:28 MEZ

Contatto di allarme

Versione catalogo / Disegni

1 uscita relè con un carico

ammissibile di 1 A a 24 V

Contatto di segnalazione





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Power LED: PWR1, PWR2, Port LED: LNK/ACT, 10/100/1000M (RJ45 Numero di porte 8x RJ45 PoE++ Indicatore a LED

port)

MTBF

MTBF	Secondo la norma	Telcordia SR-332
	Tempo di funzionamento (ore), min.	565005 h
	Temperatura ambiente	25 °C

Omologazioni e conformità EMC

_			
Caduta libera	Secondo IEC 60068-2-31	Norme EMC	EN IEC 61000-6-2, EN IEC 61000-6-4, 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: 10 V/m, IEC 61000-4-3 RS: 1.4 GHz to 6 Ghz: 3 V/m, IEC 61000-4-4 EFT: Power: 4 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-6 CS: 10 Vrms, IEC 61000-4-8 PFMF: 30 A/m
Vibrazione	secondo IEC 60068-2-6	Urti	secondo IEC 60068-2-27
Norma di sicurezza	UL 61010-1, UL 61010-2-201		

Power over Ethernet (PoE)

Potenza erogata PoE	Standard	IEEE 802.3af
	Potenza erogata	15.4 W
	Standard	IEEE 802.3at
	Potenza erogata	30 W
	Standard	IEEE 802.3bt
	Potenza erogata	60 W
Corrente d'uscita PoE	Standard	IEEE 802.3af
	Corrente d'uscita	350 mA
	Standard	IEEE 802.3at
	Corrente d'uscita	600 mA
	Standard	IEEE 802.3bt
	Corrente d'uscita	600 mA
Blancio di potenza totale PoE	Tipo di tensione	DC
	Tensione, min.	12 V
	Tensione, max.	23.9 V
	Bilancio di potenza	60 W
	Tipo di tensione	DC
	Tensione, min.	24 V
	Tensione, max.	57 V
	Bilancio di potenza	120 W
	Tipo di tensione	DC
	Tensione, min.	48 V
	Tensione, max.	57 V
	Bilancio di potenza	144 W
Piedinatura PoE	Mode A: Pin 1, 2 (V-); Pin 3, 6 (V+) Alternative B; MDI-X	: Alternative A; MDI-X / Mode B: Pin 4, 5 (V+); Pin 7, 8 (V-);

Data di creazione 11.11.2025 01:51:28 MEZ

3 Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Pro	nrietà	della	switch
FIU	prieta	uello	SWILLI

Dimensioni della tabella MAC	4 K	Dimensioni buffer pacchetto	1.5 Mbit
Backplane dell'ampiezza di banda	1.6 Gbit/s	Supporto Jumbo Frame	fino a 9 KB

Tensione di alimentazione

Protezione contro l'inversione di pola	rità Sì	
Protezione da sovracorrente	Sì	
collegamento	1 morsettiera a 6 poli rimovibile	
Campo alimentazione tensione	Tipo di tensione	DC
	Tensione, min.	12 V
	Tensione, max.	57 V
Assorbimento di corrente	Tensione	24 V
	Tipo di tensione	DC
	Assorbimento di corrente con Powered Device (PD)	5 A
	Assorbimento di corrente senza powered Device (PD)	300 mA

Dati tecnici

Materiale base della custodia	Metallo	Tipo di montaggio	Guida DIN
Grado di protezione	IP30	Velocità	Gigabit Ethernet
Switch	unmanaged PoE		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000734	ETIM 7.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734	ECLASS 9.0	19-17-01-06
ECLASS 9.1	19-17-01-06	ECLASS 10.0	19-17-04-10
ECLASS 11.0	19-17-04-10	ECLASS 12.0	19-17-04-10
ECLASS 13.0	19-17-04-10	ECLASS 14.0	19-17-04-10
ECLASS 15.0	19-17-04-10		

Versione catalogo / Disegni 4