



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Dati generali per l'ordinazione

Versione	Switch rete, unmanaged PoE, Fast Ethernet, Numero di porte: 8x RJ45 PoE++, IP30, -40 °C75 °C
N. d'ordine	<u>2908220000</u>
Tipo	IE-SW-BLB-08-8POE
GTIN (EAN)	4099986848191
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

di guasto potenza via relè

1 uscita relè con un carico

ammissibile di 1 A a 24 V

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati tecnici			
Omologazioni			
Omologazioni	(€ [6]		
Dimensioni e pesi	KOREANCERT		
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	Largriozza (politor)	1.7020 IIICII
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio Umidità	-40 °C85 °C da 5 a 95% (senza condensa)	Temperatura d'esercizio	-40 °C75 °C
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			
Tamamawatuwa alla a awaimia	75 ℃		
Temperatura d'esercizio , max. Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C		
Umidità	da 5 a 95% (senza condensa	2)	
Temperatura di magazzinaggio, max.	85 °C	u)	
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C		
Altitudine di esercizio	Altitudine, max.	2000 m	
	Testo di avviso	in conformità a UL	
Garanzia			
Periodo	5 anni		
renodo	o anni		
Interfacce			
Porte RJ45	10/100BaseT(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 di quasto potenza via relà

Data di creazione 11.11.2025 01:51:39 MEZ

Contatto di allarme

Versione catalogo / Disegni

1 uscita relè con un carico

ammissibile di 1 A a 24 V

DC

Contatto di segnalazione





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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

MTBF

MTBF	Secondo la norma	Telcordia SR-332
	Tempo di funzionamento (ore), min.	626652 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		

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

Data di creazione 11.11.2025 01:51:39 MEZ

3 Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Proprietà dello switch

Dimensioni della tabella MAC	2 K	Dimensioni buffer pacchetto	768 kBit
Backplane dell'ampiezza di banda	16 Gbit/s		

Tensione di alimentazione

Protezione contro l'inversione di pola	irità 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)	220 mA	

Dati tecnici

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

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