



IE-SW-VL08MT-6TX-2SCS

Varenummer 2020124102

Teknisk informasjon

Beskrivelse	IE-SW-VL08MT-6TX-2SCS
Varenummer	2020124102
Leverandørens varenummer	1241020000
GTIN-nummer	04050118028935
Tolltariffnummer	85176200
Farge	
Farge	Oransje og svart
Produsent informasjon	
Leverandør	Weidmüller
Produsent	Weidmüller
Leverandørens artikkelnummer	1241020000
Leverandørens betegnelse	IE-SW-VL08MT-6TX-2SCS
Produktserie	ValueLine
Leverandørens beskrivelse	Network switch, managed, FaSCS Ethernet, Number of ports: 6x RJ45, 2 * SC single-mode, IP30, -40 °C...75 °C
Elektriske data	
Strømforbruk	0.35 A @ 24 VDC
Omgivelsesbetingelser	
Omgivelsestemperatur (Drift)	-40 °C...75 °C
Omgivelsestemperatur (Lagring)	-40 °C...85 °C
Fuktighet	5 %...95 % (ikke kondens)
Beskyttelsesgrad	IP 30
Dimensjoner	
Høyde	135 mm

Bredde	53.6 mm
Dybde	105 mm
Vekt	890 g
Godkjenninger	
Godkjenninger	CE, cULus, cULus for Haz. Loc. C1D2, Atex, EAC, DNV-GL
Spesifikasjoner	
Kapsling	Metal
MTBF	1,102,845 timer (Telcordia (Bellcore), GB)
LED Indikator	PWR1, PWR2, FAULT, MSCSR/HEAD, CPLR/TAIL, 10/100M (TP-Port), 100M (fibre-optic port).
Standarder	IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X) und 100BaseFX, IEEE 802.3x for flow control, IEEE 802.1D-2004 for the Spanning Tree protocol, IEEE 802.1w for Rapid SCSP, IEEE 802.1p for Class of Service, IEEE 802.1Q for VLAN tagging
EAN	4050118028935
ETIM / eClass	
ETIM 5.0	EC002598
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
Ukategorisert	
Alarm rele	1 relay output with a current capacity of 1 A at 24 V DC
Antall porter	6x RJ45, 2x SC Single-mode
Antall prioritetskøer	4
Bølgelengde Multimode	1,310 nm
Din Feste	Metall feste
Ekspløsjonsfarlige områder	UL/cUL, Class I, Division 2, Groups A, B, C and D, ATEX Zone 2 Ex nA nC IIC T4 Gc
EMC Standarder	FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 55022 Class A, EN 61000-4-2 (ESD), Stage 3, EN 61000-4-3 (RS), Stage 3, EN 61000-4-4 (EFT), Stage 3, EN 61000-4-5 (surge voltage), Stage 3, EN 61000-4-6 (CS), Stage 3, EN 61000-4-8
ETIM 4.0	EC002598
Fiber multimode link budsjett	29 dB
Fiberoptisk port	100BaseFX ports (SC connector), Singlemode
Flyt kontrol	IEEE 802.3x flow control, Back pressure flow control
Fritt Fall	according to IEC 60068-2-32
IGMP-Grupper	256

Instillinger via DIP Bryter	Turbo-Ring, Master, Coupler, Reserve
Konsollport	RS-232
MAC tabell størrelse	8 K
Maks. Antall VLAN	64
Maritim - EMC	DNV, GL
Max Tx multi-mode	0 dBm
MIB	MIB-II, Ethernet-Like MIB, P-BRIDGE MIB, Bridge MIB, RSCSP MIB, RMON MIB Group 1, 2, 3, 9
Min Tx multi-mode	- 5 dBm
Montering	TS 35, skinnemontert
Mottaker mulitmode sensitivitet	-34 dBm
Pakke buffer størrelse	1 Mbit
Protocol	IGMPv1/v2, GMRP, GVRP, SNMPv1/v2c/v3, DHCP Server/Client, TFTP, SNTP, SMTP, RARP, RMON, HTTP, Telnet, Syslog, DHCP option 66/67/82, BootP, LLDP, PROFINET, EtherNet/IP, Modbus/TCP, IPv6
RJ 45 porter	10/100BaseT(X), auto negotiation, Full-/half-duplex mode, Auto MDI/MDI-X port
Sikkerhet	UL508, UL60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, EN60950-1
Sjokk / Støt Vegg IEC 60068-2-27	Ja
Strømbeskyttelse	Ja
System reserve multimode	- 3 dBm
Tilførsel Beskyttet mot spenning av motsatt polaritet	Ja
Tilførsel spenning	24 VDC (12 .. 45 VDC) 2 redundante innganger
Tilkobling spenningstilførsel	Via pluggbar 6 pin skru kontakt
Typisk distanse multimode	40 km (9/125 µm single-mode cable)
Vibrasjons testet DIN/vegg iht IEC 60068-2-6	Ja
VLAN ID Maks.	4094
VLAN ID Min.	1