

Microsens Microsense MS657099X, 1000 Mbit/s, 1000Base-T, 1000Base-X, IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x,IEEE 802.3z, Gigabit Ethernet, 10,100,1000 Mbit/s

Schwarz

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Microsens
Hersteller Art. Nr.	MS657099X



Beschreibung

Microsense MS657099X. Maximale Datenübertragungsrate: 1000 Mbit/s, Converter Eingangsschnittstelle: 1000Base-T, Converter output Oberfläche: 1000Base-X. Optischer Kabelverbinder: SC, Übertragungstechnik: Verkabelt. Maximal mögliche Übertragungsstrecke: 30000 m, Kabel mode struktur: Multi-Modus, Einzelmodus, Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF): 510304 h. Produktfarbe: Schwarz, Internationale Schutzart (IP-Code): IP30, Sicherheit: CE/EN60950-1. Eingangsspannung: 12 - 48 V,Stromverbrauch (in Betrieb): 2 W

Hauptmerkmale

	Allgemein
Maximale Datenübertragungsrate	1000 Mbit/s
Converter Eingangsschnittstelle	1000Base-T
Converter output Oberfläche	1000Base-X
Optischer Kabelverbinder	SC
Übertragungstechnik	Verkabelt
Maximal mögliche Übertragungsstrecke	30000 m
Kabel mode struktur	Multi-mode,Single-mode
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	510304 h
Produktfarbe	Schwarz
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP30
Sicherheit	CE/EN60950-1
Eingangsspannung	12 - 48 V
Stromverbrauch (in Betrieb)	2 W

Ausführliche Details

	Design
Eingebaut	Nein
LED-Anzeigen	Ja
Produktfarbe	Schwarz
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP30
DIN-Schienen-Montage	Ja
Sicherheit	CE/EN60950-1
Zertifizierung	E EN61000-4-2 (ESD), CE EN61000-4-3 (RS), CE EN-61000-4-4 (EFT), CE EN61000-4-5 (Surge), CE EN61000-4-6 (CS), CE EN61000-4-8, CE EN61000-4-11, CE EN61000-4-12, CE EN61000-6-2, CE EN61000-6-4, IEC60068-2-32, IEC60068-2-27, IEC60068-2-6
	Netzwerk
Maximale Datenübertragungsrate	1000 Mbit/s
Converter Eingangsschnittstelle	1000Base-T
Converter output Oberfläche	1000Base-X
Netzstandard	IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x,IEEE 802.3z
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet-Kabel Verkablungstechnologie	1000Base-X
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
Jumbo-Frames	9216
Unterstützung Datenflusssteuerung	Ja
Auto MDI/MDI-X	Ja
Auto-Negotiation-Funktion	Ja
Store-and-Forward	Ja
Duplex-System	Full,Half
unterstützte Kabeltypen	Cat5e
	Leistungen
Maximal mögliche Übertragungsstrecke	30000 m
Kabel mode struktur	Multi-mode,Single-mode
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	510304 h
	Leistung
Eingangsspannung	12 - 48 V
Stromverbrauch (in Betrieb)	2 W

Anschlüsse und Schnittstellen

Übertragungstechnik	Verkabelt
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl Faseranschlüsse	1
Optischer Kabelverbinder	SC

Gewicht und Abmessungen

Breite	30 mm
Tiefe	95 mm
Höhe	140 mm
Gewicht	438,5 g

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich in Betrieb	-10 - 60 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 85 °C
Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95 %