

SICO-5P-5T

SICO Industrieller Switch, 5×GB RJ45-Ports, DC 9–48 V

Features

- Es stehen 5 Gigabit-Kupferanschlüsse zur Verfügung
- Die Kupferanschlüsse unterstützen 10/100/1000 Mbit/s mit automatischer Anpassung; alle Anschlüsse unterstützen MDI/MDIX
- Gültiger Spannungsbereich: 9–48 V DC, doppelt redundante Stromversorgung
- EMV-Industrieklasse 4, Norm für elektromagnetische Verträglichkeit
- Mit Aluminiumgehäuse der Schutzart IP40 und robustem, stoßfestem Schienenfuß
- Geeignet für den Betrieb bei Umgebungstemperaturen von -40 °C bis 85 °C



Beschreibung

Der SICO-5P-5T ist ein industrieller Gigabit-Switch für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen wie intelligenten Verkehrssystemen, Smart Cities, erneuerbaren Energien und der industriellen Automatisierung. Mit fünf Gigabit-Kupferanschlüssen bietet er hohe Übertragungsraten und eine zuverlässige Datenkommunikation.

Dank seines robusten IP40-Aluminiumgehäuses, der vibrationsfesten DIN-Schienenmontage und der hohen elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) arbeitet der Switch auch unter schwierigen Bedingungen zuverlässig. Der erweiterte Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C macht ihn ideal für den dauerhaften Einsatz in rauen Industrieumgebungen.

SICO-5P-5T

SICO Industrieller Switch, 5×GB RJ45-Ports, DC 9–48 V

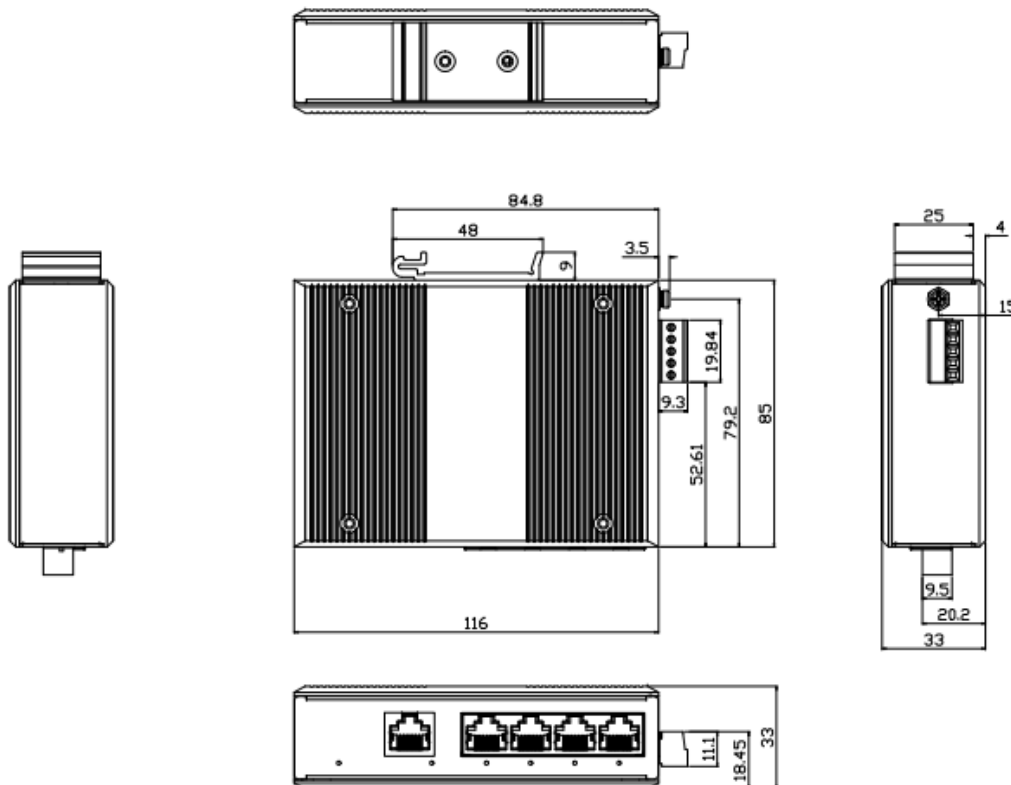
Technische Daten

Parameter	Wert
Anwendbare Normen	IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseT, IEEE 802.3ab 1000BaseT
Backplane-Bandbreite	10 Gbit/s
Liste der MAC-Adressen	2K
Leistungsaufnahme bei Volllast	2,1W
Kupfer-port	10/100/1000 Mbit/s, selbstanpassend, Vollduplex-/Halbduplex-Modus, MDI/MDI-X unterstützt
LED-Anzeige	PWR, L/A
Gehäuse	Aluminiumgehäuse, Schutzart IP40
Abmessungen	116 x 85 x 33 mm
Gewicht	390g
Montageart	Hutschiene
Betriebstemperatur	-40 bis 85 °C
Lagertemperatur	-40 bis 85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 ~ 95 % (nicht kondensierend)
EMS	IEC 61000-4-2 (ESD) Stufe 4, IEC 61000-4-4 (EFT) Stufe 4, IEC 61000-4-5 (Überspannung) Stufe 4
Vibrationsfestigkeit	IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	IEC 60068-2-27
Freier Fall	IEC 60068-2-32
MTBF	500.000 h
Eingangsstrom	Maximal DC, 400 mA
Garantie	5 Jahre

SICO-5P-5T

SICO Industrieller Switch, 5×GB RJ45-Ports, DC 9–48 V

Abmessungen (mm):



SICO-5P-5T

SICO Industrieller Switch, 5×GB RJ45-Ports, DC 9–48 V

Inhalte:

- Switch
- Montagezubehör
- Bedienungsanleitung
- Garantie & Konformitätsbescheinigung