

Gigabit Ethernet Switch

Produktnummer	DN-652120	DN-651118	DN-651120	DN-651134	DN-651135	DN-651119	DN-651121	DN-651136	DN-652120	DN-651129	DN-651138
Produktname	Industrieller PoE-Ethernet-Switch mit 2-Port 10/100/1000Mbps RJ45 (PoE) + 1 Anschluss 1000 Mbps SFP	Industrieller 5-Port Gigabit Switch DIN-Schiene, erweiterter Temp. Bereich	Industrieller 4-Port Gigabit PoE Switch + 1 Uplink DIN-Schiene, erweiterter Temp. Bereich	4 Anschlüsse 10/100/1000BASE TX+ 1000Base-FX Industriell Ethernet-Switch	4-port 10/100/1000BASE TX+ 1000Base-FX Industriell Ethernet Switch	Industrial 8-Port Gigabit Switch DIN rail, extended temp. Range	Industrieller 8-Port Gigabit Switch DIN-Schiene, erweiterter Temp. Bereich	8-port 10/100/1000BASE-TX +1000Base-FX Industrial Ethernet Switch	8-Anschluss 10/100/1000BASE-TX +1000Base-FX Industriell Ethernet-Schalter	8 Anschlüsse 10/100/1000 BASE-TX+1000 Base-FX-Industrie-Ethernet-Switch	16 Anschlüsse 10/100/1000 BASE-TX + 2G SFP Industrieller Ethernet-Switch
Anzahl der Anschlüsse	2 Port	5 Port	4 Port	4 Port	4 Port	8 Port	8 Port	8 Port	8 Port	16 Port	16 Port
Ethernet-Geschwindigkeit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit	10/100/1000 Mbit
Anzahl der Anschlüsse (Uplink)	1 Anschluss	1 Anschluss	1 Anschluss	1 Anschluss	1 Anschluss	⊗	⊗	1 Anschluss	1 Anschluss	⊗	2 Anschlüsse
Uplink-Port-Verbindung	SFP	RJ45	RJ45	SFP	SFP	⊗	⊗	SFP	SFP	⊗	SFP
Geschwindigkeit des Uplink-Ports	1000 Mbit	1000 Mbit	1000 Mbit	1000 Mbit	1000 Mbit	⊗	⊗	1000 Mbit	1000 Mbit	⊗	1000 Mbit
PoE (Strom über Ethernet)	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	⊗
Anzahl der PoE-Anschlüsse	2	⊗	4	⊗	4	⊗	8	⊗	8	⊗	⊗
Standard 802.3af (PoE Typ 1)	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	⊗
Standard 802.3at (PoE Typ 2)	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	✓	⊗	⊗
Standard 802.3bt (PoE Typ 3)	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
Standard 802.3bt (PoE Typ 4)	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
PoE gesamt Leistungsbudget (W)	60 W	⊗	120 W	⊗	120 W	⊗	240 W	⊗	240 W	⊗	⊗
Maximale Leistung/Anschluss (W)	30 W	⊗	30 W	⊗	30 W	⊗	30 W	⊗	30 W	⊗	⊗
Verwaltet	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
Industrielle Nutzung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Art der Installation	DIN-Schiene	DIN-Schiene	DIN-Schiene	DIN-Schiene	DIN-Schiene	DIN-Schiene	DIN-Schiene	DIN-Schiene	DIN-Schiene	DIN-Schiene	DIN-Schiene
Automatische Kabelerkennung - Auto MDI / MDI-X Funktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rückwand	14 Gpbs	10 Gpbs	10 Gpbs	14 Gpbs	14 Gpbs	16 Gpbs	16 Gpbs	20 Gpbs	20 Gpbs	56 Gpbs	56 Gpbs

Gigabit Ethernet Switch



Produktnummer	DN-652120	DN-651118	DN-651120	DN-651134	DN-651135	DN-651119	DN-651121	DN-651136	DN-652120	DN-651129	DN-651138
Unterstützte Standards: IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u, 100BaseTX, IEEE802.3ab, 1000BaseTX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützt: IEEE802.3x Durchfluss Kontrolle und Gegendruck	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützt: Store-and-Forward-Technologie für optimierte Datenübertragung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatische Geschwindigkeit und Halb-/Voll duplex Erkennung/Einstellung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Größe der MAC-Adressen Tabelle	2 K	4 K	4 K	2K	2 K	4 K	4 K	8 K	8 K	8 K	8 K
Gehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse	Kompakt, robustes Metallgehäuse
Kurzschlusschutz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Blitzschutz und Überspannungsschutz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Geeignet für die Montage auf DIN-Schiene (Hutschiene)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Redundante Stromversorgung mit Verpolungsschutzfunktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stromversorgung	48~57 V DC	12~48 V DC	48~57 V DC	12~52 V DC	48~57 V DC	12~48 V DC	48~57 V DC	12~48 V DC	48~57 V DC	12~52V DC	12~52 V DC
VLAN	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Abnehmbarer Klemmenanschluss	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schutzklasse	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Outdoor-tauglich	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Schutz vor Vanadium	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Erweiterter Betriebstemperaturbereich	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C
Geeignet für nicht kondensierende Feuchtigkeit	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%