









# Gigabit Ethernet special Switch



								
Produktnummer	DN-651107	DN-651126	DN-651106	DN-651109	DN-651108	DN-651127	DN-651113	DN-651110
Produktname	Industrial 5-Port Gigabit Switch DIN rail, extended temp. Range	Industrial 5-Port Gigabit Switch DIN rail, extended temp. Range	4-port 10/100/1000BASE-TX+1000Base-2 FX Industrial Ethernet Switch	Industrial Gigabit Ethernet PoE+ Switch 4-port PoE + 2-port SFP, 802.3at, DIN rail	Industrial Gigabit Ethernet Switch 8-port, DIN rail, extended temp. range	Industrial 8-Port Gigabit Flat Switch 8-port, DIN rail, extended temp. range	Industrial 7-port Gigabit PoE+Switch + 1 PD-port IEEE802.3af/at, DIN rail, extended temp. range	Industrial Gigabit Ethernet PoE+ Switch 8-port PoE + 2-port SFP, 802.3at, DIN rail
Anzahl der Anschlüsse	5 Anschlüsse	5 Anschlüsse	4 Anschlüsse	4 Anschlüsse	8 Anschlüsse	8 Anschlüsse	7 Anschlüsse	8 Anschlüsse
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
Anzahl der Anschlüsse (Uplink)	⊗	⊗	2 Anschlüsse	2 Anschlüsse	⊗	⊗	1 Anschlüsse (PD Port, max. 95 W)	2 Anschlüsse
Uplink-Port-Verbindung	⊗	⊗	SFP	SFP	⊗	⊗	RJ45	SFP
Geschwindigkeit des Uplink-Ports	⊗	⊗	1000 Mbit	1000 Mbit	⊗	⊗	1000 Mbit	1000 Mbit
PoE (Strom über Ethernet)	⊗	⊗	⊗	✓	⊗	⊗	✓	✓
Anzahl der PoE Anschlüsse	⊗	⊗	⊗	4	⊗	⊗	7	4
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)	⊗	⊗	⊗	120 W	⊗	⊗	240 W	120 W
Maximale Leistung/Anschluss (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
Automatische Kabel automatische Kabelerkennung - Auto MDI / MDI-X Funktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# Gigabit Ethernet special Switch



Produktnummer	DN-651107	DN-651126	DN-651106	DN-651109	DN-651108	DN-651127	DN-651113	DN-651110
Unterstützte Standards: IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u, 100Base TX, IEEE802.3ab, 1000BaseTX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützt: IEEE802.3x Durchfluss Kontrolle und Gegendruck	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützt: Store-and-Forward-Technologie für optimierte Daten Übertragung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatische Geschwindigkeit und Halb-/Vollduplex Erkennung/Einstellung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Backplane	10 Gbps	10 Gbps	10 Gbps	12 Gbps	16 Gbps	16 Gbps	16 Gbps	20 Gbps
Größe der MAC Adressentabelle	8K	4K	4K	4K	8K	4K	4K	4K
Gehäuse	Kompaktes, robustes Metallgehäuse	Kompaktes, robustes, flaches Metallgehäuse	Kompaktes, robustes Metallgehäuse	Kompaktes, robustes Metallgehäuse	Kompaktes, robustes Metallgehäuse	Kompaktes, robustes, flaches Metallgehäuse	Kompaktes, robustes Metallgehäuse	Kompaktes, robustes Metallgehäuse
Kurzschlusschutz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Blitzschutz und Überspannungsschutz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Geeignet für die Montage auf DIN-Schiene (Hutschiene)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Redundante Stromversorgung mit Verpolungsschutzfunktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stromversorgung	12~48 V DC, 18~ 36 V AC	12~48 V DC,	12~56 V DC,	48~57 V DC,	12~56 V DC,	12~48 V DC,	48~57 V DC,	48~57 V DC,
VLAN	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Abnehmbarer Klemmenanschluss	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schutzklasse	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Outdoortauglich	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Schutz vor Vanadlismus	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Erweiterter Betriebstemperaturbereich	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +75 °C	-40 °C ~ +80 °C	-40 °C ~ +80 °C	-20 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +75 °C
Geeignet für nicht kondensierende Feuchtigkeit	5% to 95%	5% to 95%	5% to 95%	5% to 90%	5% to 95%	5% to 95%	10% to 90%	5% to 95%