

## Ha-VIS eCon 2080GB-A



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

Artikelnummer	24 02 408 0010
Beschreibung	Ha-VIS eCon 2080GB-A
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/24024080010">https://b2b.harting.com/24024080010</a>

### Bezeichnung

Baureihe	Ha-VIS eCon 2000
Komponente	Industrial Ethernet Switches
Beschreibung	unmanaged
Ethernet-Typ	Full Gigabit Ethernet

### Ausführung

Gesamtzahl der Ports	8
Befestigung	35 mm Hutschiene nach EN 60715
Switch Technologie	Store and Forward
Frame-Größe	9,216 kB
MAC-Tabellengröße	4k Einträge
Paketpuffergröße	1,5 Megabit
Non blocking	ja
Quality of Service	ja
Energie Efficient Ethernet	ja
Flow Control	aus
Meldekontakt	nein
PoE Funktionalität	nein
Jumbo Frame Support	ja
Lieferumfang	Steckbarer Schraubkontakt für die Versorgungsspannung Montageanleitung

## Anschlussdaten

Nennspannung	24 V DC 48 V DC
zulässige Spannung	9 ... 60 V DC
Überspannungsschutz	ja
Betriebsstrom	<130 mA @ 24 V DC <68 mA @ 48 V DC
Versorgungsstromkreis	SELV (Circuit Breaker 10 A)
Einschaltstrom	<1,4 A @ 24 V DC <2,3 A @ 48 V DC
Überstromschutz	2 A am Eingang
Leistungsaufnahme	<3,12 W @ 24 V DC
Anschlussart	steckbarer Schraubkontakt
Kontaktanzahl	3
Leiterquerschnitt	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt	AWG 28 ... AWG 12
Pinout	+ / - / FE
Verpolschutz	ja

## Technische Kennwerte

Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II
Betriebstemperatur	0 ... +55 °C
Lagertemperatur	-40 ... +85 °C
relative Luftfeuchte	0 ... 95 % nicht kondensierend (Betrieb) 0 ... 95 % nicht kondensierend (Lagerung/Transport)
Luftdruck	≥795 hPa ≈ 2000 m
Schutzart nach IEC 60529	IP30 im gesteckten Zustand
MTBF	≈1.015.000 h

## Ethernet Ports Kupfer

10/100/1000 Mbit/s (RJ45-Ports)	8
Übertragungsstandard	10BASE-Te 100BASE-TX EEE 1000BASE-T EEE
Auto-Negotiation	ja
Auto-Polarity	ja



Pushing Performance  
Since 1945

## Ethernet Ports Kupfer

Auto-MDI(X)	ja
Übertragungsphysik	Twisted Pair Kat. 5
Datenrate	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1.000 Mbit/s
Übertragungslänge	100 m

## Materialeigenschaften

Werkstoff Gehäuse	Aluminium (eloxiert)
Länge	27,3 mm
Breite	60 mm
Höhe	113,5 mm

## Normen und Zulassungen

Normen	EN 55022 Funkstöreigenschaften
	EN 61000-4-2 Elektrostatische Entladung (ESD)
	EN 61000-4-3 Elektromagnetisches Feld
	EN 61000-4-4 Schnelle Transienten (burst)
	EN 61000-4-5 Überspannung (surge)
	EN 61000-4-6 leitungsgeführte Störgrößen
	EN 61000-6-4 Störaussendung
	IEC 60068-2-6 Schwingen (sinusförmig)
CE	ja
Zulassungen	auf Anfrage
FCC	ja

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	225 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85176200
GTIN	5713140451445
ETIM	EC000734
eCl@ss	19170130 Netzwerk-Switch