

## Ha-VIS eCon 2050BT-A



Ilustracje mają charakter wyłącznie poglądowy. Należy zapoznać się z opisem produktu.

Numer części	24 02 005 0000
Specyfikacje	Ha-VIS eCon 2050BT-A
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/24020050000">https://b2b.harting.com/24020050000</a>

### Identyfikacja

Seria	Ha-VIS eCon 2000
Element	Przemysłowe switchy Ethernetowe
Specyfikacje	Niezarządzalny
Typ Ethernet	Fast Ethernet

### Wersja

Całkowita liczba portów	5
Mocowanie	35 mm szyna DIN zgodnie z EN 60 715
Technologia przełączania	Store and Forward
Rozmiar ramki	1.522 kB
Rozmiar tablicy MAC	1k Wejścia
Rozmiar bufora pakietu	0.44 Megabit
Bez blokowania	Tak
Quality of service	Tak
Energooszczędny Ethernet	Tak
Kontrola przepływu	Wył.
Kontakt sygnałowy	Nie
PoE functionality	Nie
Zawartość opakowania	Wtykowy kontakt śrubowy do zasilania Instrukcje montażu

### Dane przyłączeniowe

Napięcie znamionowe	24 V DC 48 V DC
---------------------	--------------------



## Dane przyłączeniowe

Dozwolone napięcie	9 ... 60 V DC
Zabezpieczenie udarowe	Tak
Prąd roboczy	<42 mA @ 24 V DC <23 mA @ 48 V DC
Obwód zasilania	SELV (Circuit Breaker 10 A)
Prąd rozruchowy	<2.8 A @ 24 V DC <5.6 A @ 48 V DC
Ochrona przepięciowa	2 A Na wejściu
Pobór mocy	<1.01 W @ 24 V DC
Metoda przyłączenia	Wtykowy kontakt śrubowy
Liczba kontaktów	3
Przekrój przewodu	0.08 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu	AWG 28 ... AWG 12
Układ styków	+ / - / FE
Zabezpieczenie przed odwróceniem polaryzacji	Tak

## Charakterystyka techniczna

Temperatura robocza	-40 ... +70 °C
Temperatura magazynowania	-40 ... +85 °C
Wilgotność względna	0 ... 95 % Nie-kondensujący (praca) 0 ... 95 % Nie-kondensujący (składowanie/transport)
Ciśnienie powietrza	≥795 hPa ≈ 2000 m
Stopień ochrony zgodny z IEC 60529	IP30 stan połączenia
MTBF	≈2,860,000 h

## Porty Ethernetowe, miedziane

10/100 Mbit/s (RJ45-Ports)	5
Standard transmisji	10BASE-Te 100BASE-TX EEE
Auto-negocjacja	Tak
Auto-polaryzacja	Tak
Auto-MDI(X)	Tak
Fizyka transmisji	Twisted Pair Kat. 5
Szybkość transmisji danych	10 Mbit/s 100 Mbit/s



## Porty Ethernetowe, miedziane

Długość transmisji 100 m

### Właściwości materiału

Materiał (obudowy gniazda/wtyczki)	Aluminium (anodyzowane)
Długość	27.3 mm
Szerokość	46.5 mm
Wysokość	113.5 mm
RoHS	zgodny z wyłączeniem
RoHS zwolnienia	6c): Stop miedzi zawierający do 4 % ołowiu masowo
ELV status	zgodny z wyłączeniem
China RoHS	50
REACH Aneks XVII substancje	Niezawarte
REACH ANEKS XIV substancje	Niezawarte
REACH SVHC substancje	Tak
REACH SVHC substancje	Ołów
Propozycja Kalifornijska 65	Tak
Propozycja Kalifornijska 65	Ołów

### Specyfikacje i zgodność

Dane techniczne	EN 55022 Charakterystyka zakłóceń radiowych
	EN 61000-4-2 Wyładowania elektrostatyczne (ESD)
	EN 61000-4-3 Pole elektromagnetyczne
	EN 61000-4-4 Szybkie elektryczne stany przejściowe (burst)
	EN 61000-4-5 Przepięcia
	EN 61000-4-6 zakłócenia przewodzone
	EN 61000-6-4 standardowa emisja
	IEC 60068-2-6 Wibracje (sinusoidalne)
UL / CSA	UL 508 NRAQ.E253944 CSA-C22.2 No. 142 NRAQ7.E253944
CE	Tak
Certyfikaty	DNV GL
FCC	Tak

### Informacje handlowe

Rozmiar opakowania	1
Waga netto	170 g
Kraj pochodzenia	Niemcy



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Informacje handlowe

Numer europejskiej taryfy celnej	85176200
GTIN	5713140147171
ETIM	EC000734