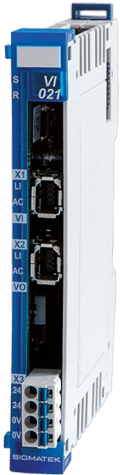


# S-DIAS Anschaltmodul VARAN VI 021



mit 1 VARAN-In  
1 VARAN-Out (optional Ethernet (VtE))

Das S-DIAS Anschaltmodul VI 021 dient zur Spannungsversorgung und Verbindung dezentraler S-DIAS Modulgruppen mit einer CPU durch den VARAN-Bus.

Eine Modulgruppe besteht aus einem Anschaltmodul und bis zu 32 daran angeschlossenen S-DIAS Modulen.

Durch den VARAN-Out Port wird der Aufbau des VARAN-Busses in einer Linienstruktur ermöglicht.

## Leistungsdaten

Schnittstellen	1x VARAN-In (Industrial Mini I/O) 1x VARAN-Out (optional Ethernet (VtE)) (Industrial Mini I/O)
----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

## Elektrische Anforderungen

Versorgungsspannung	18-30 V DC	
Versorgungsspannung UL	18-30 V DC (Class 2)	
Stromaufnahme Versorgungsspannung	die Stromaufnahme ist abhängig von den angeschlossenen Lasten (max. 2,75 A)	
Versorgung am S-DIAS-Bus	durch das VI 021	
Strombelastung am S-DIAS-Bus (Versorgung der E/A/P Module)	+5 V	+24 V
	maximal 1,6 A	maximal 1,6 A

## Artikelnummer und Sonstiges

Artikelnummer	20-003-021	
Abmessungen	12,5 x 104,2 x 72 mm (B x H x T)	
Normung	UL 508 (E247993)	
Approbationen	UL, cUL, CE	

## Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-20 ... +85 °C	
Umgebungstemperatur	0 ... +60 °C	
Luftfeuchtigkeit	0-95 %, nicht kondensierend	
Betriebsbedingungen	Verschmutzungsgrad 2 nur im Innenbereich Höhe bis zu 2000 m	
EMV-Störfestigkeit	nach EN 61000-6-2 (Industriebereich)	
EMV-Störaussendung	nach EN 61000-6-4 (Industriebereich)	
Schwingungsfestigkeit	EN 60068-2-6	3,5 mm von 5-8,4 Hz 1 g von 8,4-150 Hz
Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	15 g
Schutzart	EN 60529	IP20