

VARAN-KEB-F5-INTERFACE VKI 022



Diese VARAN-Interfacekarte dient zur Kommunikation zwischen dem KEB-F5-Servo- und Frequenzumrichter und einer VARAN-Steuerung.

Eine VARAN-Bus Verteilerfunktion ist integriert.

Die Kommunikation erfolgt über ein DUAL-PORT-RAM.

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-20 ... +85 °C	
Betriebstemperatur	0 ... +60 °C	
Luftfeuchtigkeit	0-95 %, nicht kondensierend	
EMV-Festigkeit	nach EN 61000-6-2 (Industriebereich)	
Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	150 m/s ²
Schutzart	EN 60529	IP20

Allgemeines

Schnittstellen	HSP5 (RS232 zum Frequenzumrichter): 9-poliger DSUB-Stecker (inkl. +24 V DC-Versorgung) HSP5 (Diagnose): 8-polige RJ45-Buchse 2x VARAN-Bus (Verteilerfunktion): 2x RJ45-Stecker mit LEDs	
Xilinx	XC3S250E CP132	
4 Mbit-Flash	M25P40	

Elektrische Anforderungen

Versorgungsspannung	+24 V DC (vom Frequenzumrichter zur Verfügung gestellt)	
Stromaufnahme Versorgungsspannung	typisch 65 mA	maximal 100 mA

Artikelnummer und Sonstiges

Artikelnummer	16-061-022	
Hardwareversion	1.x	
Normung	UL (E247993)	