

Schneider Electric Frequenzumrichter 7,5kW ATV31CU75N4ZH28

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0721866
EAN	4012106987570
Hersteller	Schneider Electric
Hersteller-ArtNr	ATV31CU75N4ZH28
Hersteller-Typ	ATV31CU75N4ZH28
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Frequenzumrichter =< 1 kV



Technische Informationen

Netzspannung	380...500V
Netzfrequenz	
Eingangsphasenzahl	
Ausgangsphasenzahl	
Max. Ausgangsfrequenz	500Hz
Max. Ausgangsspannung	500V
Nennausgangsstrom I2N	11A
Max. abgegebene Leistung bei 7,5kW. Belastung bei Bemessungsausgangsspannung	
Mit Bedienelement	
Einsatz im Industriebereich zulässig	
Einsatz im Wohn- und Gewerbe	
Unterstützt Protokoll für TCP/IP	
Unterstützt Protokoll für PROFII	
Unterstützt Protokoll für CAN	
Unterstützt Protokoll für INTERf	
Unterstützt Protokoll für ASI	
Unterstützt Protokoll für KNX	
Unterstützt Protokoll für MODBUS	
Unterstützt Protokoll für Data-H	
Unterstützt Protokoll für DeviceNet	
Unterstützt Protokoll für SUCOF	
Unterstützt Protokoll für LON	
Unterstützt Protokoll für PROFII	
Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA	
Unterstützt Protokoll für SERCC	
Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus	
Unterstützt Protokoll für EtherNet/IP	
Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work	

Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety

Unterstützt Protokoll für PROFIBUS

Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p

Unterstützt Protokoll für sonstig

Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet

Anzahl der HW-Schnittstellen P

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY

Anzahl der HW-Schnittstellen USB

Anzahl der HW-Schnittstellen parallel

Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige

Mit optischer Schnittstelle

Schutzart (IP)

Höhe 512mm

Breite 320mm

Tiefe 330mm

Schneider Electric Frequenzumrichter 7,5kW ATV31CU75N4ZH28 Netzspannung 380 ...

500V, Netzfrequenz 50/60 Hz, Eingangsphasenzahl 3, Ausgangsphasenzahl 3, Max.

Ausgangsfrequenz 500Hz, Max.

Ausgangsspannung 500V, Nennausgangsstrom I_{2N} 11A, Max.

abgegebene Leistung bei quadrat.

Belastung bei Bemessungsausgangsspannung 7,5kW, Mit Bedienelement, Einsatz im Industriebereich zulässig, Unterstützt Protokoll für CAN, Unterstützt Protokoll für MODBUS, Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet 0, Anzahl der HW-Schnittstellen PROFINET 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY 0, Anzahl der HW-Schnittstellen USB 0, Anzahl der HW-Schnittstellen parallel 0, Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige 0, Schutzart (IP) IP54, Höhe 512mm,

Breite 320mm, Tiefe 330mm, Analoge Ausgänge 2, Analoge Eingänge 3, Digitale Ausgänge 2, Digitale Eingänge 6, Für 3-phasige Netze, 380-500 V, Inbetriebnahme durch plug & drive, voreingestellt auf die gängigsten Applikationen.

Bedienterminal für komfortablen Bedienerdialog (PC oder Pocket PC über Software Power Suite).

Funkentstörfilter Klasse A integriert, jederzeit deaktivierbar (Betrieb an IT Netze etc.).

6 Logikeingänge mehrfach mit Funktionen belegbar.

Analogausgang für die Anzeige von Betriebsdaten.

Integriertes Bremsmodul ermöglicht 4-Quadranten-Betrieb ohne Nachrüstung.

Feldbusanschluss serienmäßig.

CANopen und Modbus in genormter Ausführung ermöglichen die flexible Integration in Ihre Maschine.

Automatische Motorvermessung zur Vereinfachung der Inbetriebnahme, kompletter Motorabgang im Gehäuse, bestückt mit Hauptschalter, Drehrichtungswahlschalter und Sollwertpotentiometer

Dieses Produkt benötigt für seinen ordnungsgemäßen Betrieb eine erhöhte Netzspannung und ist nicht mit einem zweipoligen Netzstecker ausgestattet. Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der ggf. notwendigen Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

[Schneider Electric Frequenzumrichter 7,5kW ATV31CU75N4ZH28 online kaufen](#)

