PRODUKTDATENBLATT

VFD DC1 1~/3~230V 2.3A 0.37kW EMC IP66S

Sonepar Artikelnummer	121281994
EAN	4015081977895
Hersteller Artikelnummer	199400
Hersteller Typ	DC1-122D3FN-A6SOE1
Hersteller Name	EATON
Gewicht (Kg)	2,5
Zolltarif Nr.	85044095

Frequenzumrichter, Typkenner (z. B. DIL): DC1, Bemessungsbetriebsspannung: Ue = 230 V AC, 1-phasig, 240 V AC, 1-phasig, Ausgangsspannung bei Ue: U2 = 230 V AC, 3-phasig, 240 V AC, 3-phasig, Netzspannung (50/60Hz): ULN = 200 (-10%) - 240 (+10%) V, Bemessungsbetriebsstrom bei 150% Überlast: Ie = 2,3 A, Hinweis: Bemessungsbetriebsstrom bei einer Schalthäufigkeit von 6 kHz und einer Umgebungstemperatur von +40 °C, Hinweis: Überlastzyklus für 60 s alle 600 s, Zugeordnete Bemessungsbetriebsleistung Hinweis: Für normale, intern und extern belüftete, vierpolige Drehstrom-Asynchronmotoren mit 1500 U/Min bei 50 Hz und 1800 U/Min bei 60 Hz

Technische Daten

Netzspannung	200 .. 240 V	**Eingangsphasenzahl**	1	**Max. Ausgangsfrequenz**	500 Hz
Nennausgangsstrom I2N	2.3 A	**Max. abgegebene Leistung bei quadrat. Belastung bei Bemessungsausgangsspannung**	0.37 kW	**Max. abgegebene Leistung bei linearer Belastung bei Bemessungsausgangsspannung**	0.37 kW
Schutzart (IP)	IP66	**Netzfrequenz**	50/60 Hz	**Ausgangsphasenzahl**	3
Max. Ausgangsspannung	250 V	**Leistungsaufnahme**	18.5 W	**Relative symmetrische Netzfrequenztoleranz**	10 %
Relative symmetrische Netzspannungstoleranz	10 %	**Anzahl der analogen Ausgänge**	1	**Anzahl der analogen Eingänge**	2
Anzahl der digitalen Ausgänge	1	**Anzahl der digitalen Eingänge**	4	**Mit Bedienelement**	Ja
Einsatz im Industriebereich zulässig	Ja	**Einsatz im Wohn- und Gewerbebereich zulässig**	Ja	**Unterstützt Protokoll für TCP/IP**	Nein
Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	Nein	**Unterstützt Protokoll für CAN**	Ja	**Unterstützt Protokoll für INTERBUS**	Nein
Unterstützt Protokoll für ASI	Nein	**Unterstützt Protokoll für KNX**	Nein	**Unterstützt Protokoll für MODBUS**	Ja
Unterstützt Protokoll für Data-Highway	Nein	**Unterstützt Protokoll für DeviceNet**	Nein	**Unterstützt Protokoll für SUCONET**	Nein
Unterstützt Protokoll für LON	Nein	**Unterstützt Protokoll für PROFINET IO**	Nein	**Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA**	Nein
Unterstützt Protokoll für SERCOS	Nein	**Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus**	Nein	**Unterstützt Protokoll für EtherNet/ IP**	Ja
Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work	Nein	**Unterstützt Protokoll für DeviceNet Safety**	Nein	**Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety**	Nein
Unterstützt Protokoll für PROFIsafe	Nein	**Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p**	Nein	**Unterstützt Protokoll für BACnet**	Nein
Unterstützt Protokoll für sonstige Bussysteme	Ja	**Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet**	0	**Anzahl der 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**	1
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	**Mit optischer Schnittstelle**	Nein	**Mit PC-Anschluss**	Ja
Bremschopper integriert	Nein	**4-Quadrantenbetrieb möglich**	Nein	**Art des Umrichters**	U-Umrichter
Schutzart (NEMA)	4X	**Höhe**	232 mm	**Breite**	161 mm
Tiefe	162 mm	**Herkunftsland**	GB	**Zolltarifnummer**	85044095
Gewicht	2.500 kg				

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln