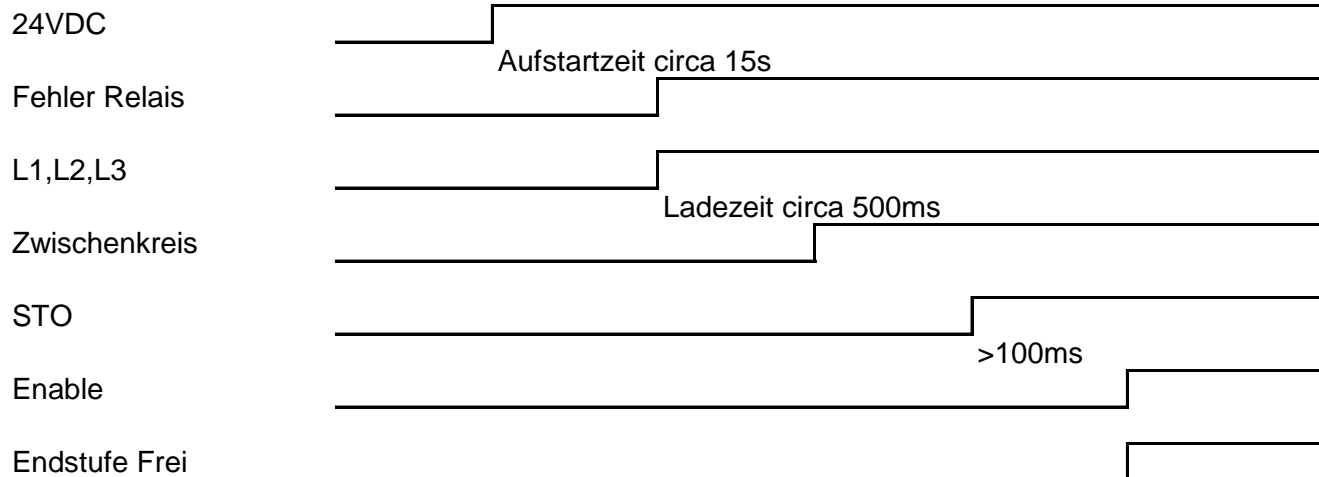


Bezeichnung	26F6P57-3151		
Oxni Code	522E	Frequenzumrichter	
Für Soforthilfe	info@oxni.ch +41 52 551 00 40	Für Reparaturen	Oxni GmbH Klosterstrasse 34 8406 Winterthur

Es müssen die Hinweise aus dem mitgelieferten Produktehandbuch beachtet werden!

Abmessung	Gerät	Einbau	
Breite [mm]	335.4	335.4	
Höhe [mm]	612	862	
Tiefe [mm]	360.2	410.2	
Anschluss	Absicherung		
3x400Vac	600VAC	30kA	<= 315A Type gG (gL)
24Vdc	FAN	10A	Type gG
STO	zweikanalig	PI e, Kat. 3	SIL3 PFH [1/h] 4.50E-11
SBC		PI e, Kat. 3	SIL3 PFH [1/h] 5.7E-11
SS2, SLS, SSM, SMS, SLA, SDLC			
Kommunikation			
EtherCat, FSoE			
CanOpen in Vorbereitung			
Elektrische Daten			
Nennleistung			132 kW
Nenningangstrom			263 A
Zwischenkreisspannung			565 Vdc
Ausgangsstrom			250 A
Spitzenausgangsstrom (ca. 60s)			312.5 A
Wärmeableitung bei Nennstrom			2700 W
Hilfsspannungsversorgung			24 Vdc
Eigenverbrauch ohne/mit Motorbremse			2.5/4.5 A
Schaltfrequenz der Endstufe ohne Netzfilter		4 kHz	2/8/16kHz möglich
Externer Bremswiderstand		≥2.2 Ω	
Zwischenkreis-Kapazität		7800 μF	
Gewicht		56.5 kg	
Umgebung			
Temperatur	3K3		5..40 °C
Relative Luftfeuchte	3K3		5..85% ohne Kondensation
Aufstellhöhe			2000 m.ü.M ab1000m Leistungsreduzierung
Schwingungs-/ Schockgrenze	3M4		



Einschaltverhalten im Standardbetrieb**Anschluss**

X1A - 400V Speisung	L1	L1
	L2	L2
	L3	L3
Zwischenkreis	++	Rb+
	--	
Bremswiderstand Motor	R	Rb-
	U	U
	V	V
	W	W

X1C - Temperatur/Bremse	1/2	Bremse
	3	0V
	4	24Vout
	5	Status BR1
	6	Status BR2
	7/8	-
	9/10	Thermal

X2B	1	Safe In1.1
	2	Safe In1.2
	3	Safe In2.1
	4	Safe In2.2
	5	Safe In3.1
	6	Safe In3.2
	7	Safe Out 1
	8	Safe Out 2

X2A	1	DIN1
	2	DIN2
	3	DIN3
	4	DIN4
	5	DIN5
	6	DIN6
	7	DIN7
	8	DIN8
	9	DOUT1 0V
	10	DOUT1
	11	DOUT2 0V
	12	DOUT2
	13	Relais NC
	14	Relais NO
	15	Relais
	16	24V out
	17	AIN1 -
	18	AIN1+
	19	AIN2 -
	20	AIN2 +
	21	AOUT -
	22	AOUT +
	23	CAN low
	24	CAN high
	25	CAN GND
	26	24V out
	27	0V
	28	24V

Eingänge	Analog	2x	±10VDC/4..20mA
	Digital	8x	<30VDC

Ausgänge	Analog	2x1x	0..10VDC
-----------------	--------	------	----------

X3A/B	Feedback
X4A	Diagnose
X4B/C	EtherCat In/Out



Digital	2x	<30VDC/0.1A
Fehler-Relais	1x	<30VDC/1A

FAN	+	0V
	-	24V, 8A



Linksammlung

F6	3D Zeichnung	Link
F6	Pro	Link
F6	Sicherheits Modul 5	Link
F6	Gehäuse 7	Link
F6	Steuerung V2.9	Link
F6	Operator	Link
F6	Schirmblechauflage	Link
F6	CE Konformität	Link
Combivis	Setup Software	Link
Oxni	Shop	Link
Oxni		Link

