Bezeichnung	KED-SPM-6V06S-A100-0000-A		
Oxni Code	381A7	Servoregler 6A	

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]	60	60
Höhe [mm]	172	290
Tiefe [mm]	165	210

Anschluss	**Absicherung**			
1x230Vac	600VAC	200kA	<= 10A	Type gRL oder gG (gL)
STO	zweikanalig	Pl d, Kat. 3	SIL2	PFH 1E-09

Kommunikation

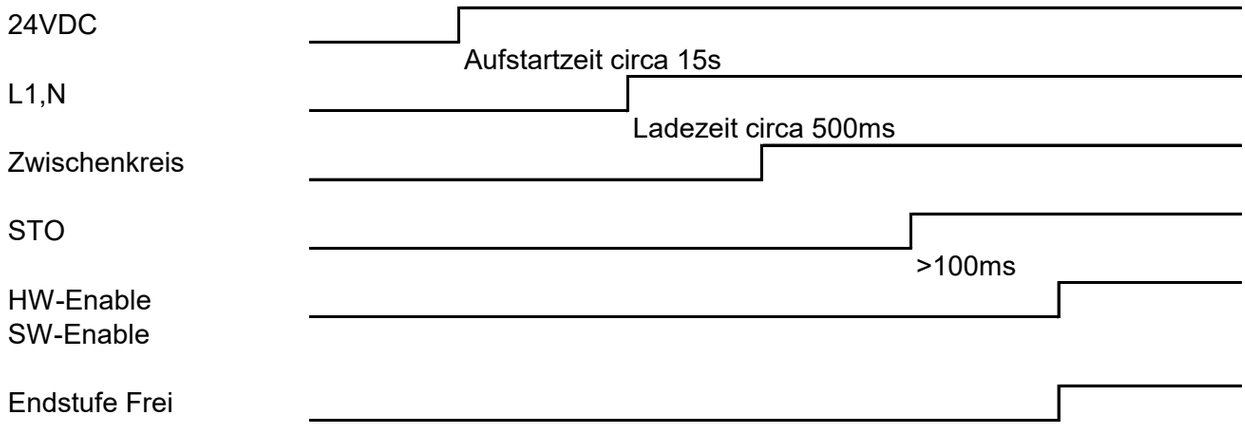
EtherCat	Modbus
ProfinetIRT	Telnet
EthernetIP CIPSync	

Elektrische Daten

Nenneingangstrom	9.7	A
max. Einschaltstrom	40	A
Zwischenkreisspannung	325	Vdc
Ausgangsstrom	6	A
Spitzenausgangsstrom (ca. 5s)	18	A
Wärmeableitung bei Nennstrom	80	W
Hilfsspannungsversorgung	24	Vdc
Eingenverbrauch Logik	1	A
Verbrauch pro Motorbremse	2.8	A
Schaltfrequenz der Endstufe	15	kHz
Externer Bremswiderstand	>15	Ω
Maximale Dauerbremsleistung extern	1	kW
Zwischenkreis-Kapazität	1120	µF
Gewicht	1.1	kg

Eingänge				**Ausgänge**			
	Digital	4	<30VDC		Digital	2	<30VDC/0.1A

Einschaltverhalten im Standardbetrieb



Anschluss

X10 - 24V Speisung	-	**GND**	-	GND
	+	**+24VDC**	+	+24VDC
	+	+24VDC	+	+24VDC
	A	**STO-A**	B	**STO-B**

X3 - 400V Speisung	-RB	-RB
	+DC	+DC/+RB
	-DC	-DC
	L3	**N**
	L2	
	L1	**L1**
	PE	**PE**

X1- Motor	BR-	+BR
	BR+	-BR
	PE	**PE**
	U	**U**
	V	**V**
	W	**W**

X23	Feedback

X11/X12	EtherCat In/Out
X20	Service/Modbus/Telnet

X21 - I/O	1	Eingang 1
	2	Eingang 2
	3	Eingang 3
	4	Einagng 4
	5	Ground
	6	Ausgang 1+
	7	Ausgang 1-
	8	Ausgang 2+
	9	Ausgang 2-

Linksammlung

KED	3D Zeichnung	Link
KED	Betriebsanleitung	Link
KED	Quick Start	Link
KED	Feldbusupport	Link
KED	TÜV	Link
KED	CE Konformität	Link
KED	RoHS Zertifikat	Link
KED	REACH Zertifikat	Link
Workbench	Setup Software	Link
Workbench	Online Hilfe	Link
Oxni	Shop	Link
Oxni	WEEE/ElektroG	Link