

ND43

Servoumrichter

TECHNISCHE DATEN

Parameter	Einheit	-6825
Nennanschlussspannung	VAC	400 - 480
Eingangsfrequenz	Hz	50/60
Anschlussspannungsbereich	VAC	+/- 10%
Anzahl der Eingangsphasen		3
Maximal auftretender Einschaltstrom	A	10
Absicherung (3-phasig)	A	3 x 25
Stromversorgung Signalspannung		24 VDC +/- 15%, 1A stabilisiert und geerdet, extern
Leistungsaufnahme Signalspannung		24W, wenn keine Ausgänge angesteuert (pro Ausgang 2,5 W zusätzlich)
Zwischenkreisspannung bei Nennanschlussspannung	V	560 - 680
Abschaltschwelle bei Überspannung	V	864
Abschaltschwelle bei Unterspannung	V	200
Bemessungsausgangsspannung	V _{eff}	600
Anzahl der Ausgangsphasen		3
Zwischenkreiskapazität	µF	720
Verlustleistung der Endstufe bei Nennstrom	W	260
Restspannungsabfall bei Nennstrom	V	10
Taktfrequenz der Endstufe	kHz	4,9
Nennmotorstrom T _u = 25 °C	A _{eff}	25
Spitzenmotorstrom T _k = 25 °C	A _{eff}	45
Gewicht	kg	11
Abmessungen Kompaktgehäuse: 327,5 mm x 190 mm x	mm	140