

Güntner AG & Co. KG



Schaltschrank

Güntner AG & Co. KG
Hans-Güntner-Str. 2 - 6
D-82256 Fürstenfeldbruck
International: +49 8141 242 4810
Deutschland: 0800 4836 8637

Kunde: Trane RUS
Kommission: Kommission

Nomenklatur des Geräts: GVH090.2B2x5_N(D).E
Produktionsnummer:

Projektbeschreibung:
Projektnummer: 472438

Schaltschrank Modell: GSTI10-0720MMD-NLUABNN-N-001
Schaltschrank Herstellnummer: 100 / .0001 - 0001

Elektrische Daten:

Bemessungsspannung:
Steuerspannung: 3 Phasen +N +PE 400V 50Hz
24VDC

Anschlussleistung:
Maximale Kurzschlussleistung: P=36kW
6kA

Absicherung der Zuleitung:
Schutzart: gG/gI80A
IP54 (GMM) / IP65

Zeichnungsnummer: GSTI10-0720MMD-NLUABNN-N-001

Datum: 01.04.2010
Letzte Änderung: 12.04.2012



Güntner AG & Co. KG
Hans-Güntner-Str. 2 - 6
D-82256 Fürstenfeldbruck

Model Range:
Model Type:

Datum: 01.04.2010
Name: 2
Erstellt: 3
Version: 4
5

Datum: 01.04.2010
Name: Fol

Genehmigt: Geprüft:
Approved: Checked:

Anlage: Einbauort
= +

Zeichnungsnummer: GSTI10-0720MMD-NLUABNN-N-001
Blatt: 1 | Seiten ges.: 49
Vorblatt: Folienblatt: 3

Inhaltsverzeichnis

Spalte X: eine automatisch erzeugte Seite wurde manuell nachbearbeitet

GNFFB_F06_001

Seite	Seitenbeschreibung	Datum	Name
1	Cinlap / Feclap	12.04.2012	Igibas
3	Allgemeine Information	26.10.2011	mmentus X
5	Inhaltsverzeichnis	12.04.2012	Igibas
6	Inhaltsverzeichnis	12.04.2012	Igibas
10		12.04.2012	Igibas
11		12.04.2012	Igibas
20		12.04.2012	Igibas
31	Ventilator	12.04.2012	Igibas
32	Ventilator	12.04.2012	Igibas
33	Ventilator	12.04.2012	Igibas
34	Ventilator	12.04.2012	Igibas
35	Ventilator	12.04.2012	Igibas
36	Ventilator	12.04.2012	Igibas
37	Ventilator	12.04.2012	Igibas
38	Ventilator	12.04.2012	Igibas
39	Ventilator	12.04.2012	Igibas
40	Ventilator	12.04.2012	Igibas
60	Ventilator	12.04.2012	Igibas
70		12.04.2012	Igibas
80		12.04.2012	Igibas
81		12.04.2012	Igibas
100		12.04.2012	Igibas
101		12.04.2012	Igibas
1000	Artikelsummenstückliste	12.04.2012	Igibas
1001	Artikelsummenstückliste	12.04.2012	Igibas
1002	Artikelsummenstückliste	12.04.2012	Igibas
2000	Verbindungsliste : 112 -	12.04.2012	Igibas
2001	Verbindungsliste : 030 - 144	12.04.2012	Igibas
2002	Verbindungsliste : 145 - 134	12.04.2012	Igibas
2003	Verbindungsliste : 133 -	12.04.2012	Igibas
2004	Verbindungsliste : -	12.04.2012	Igibas
3000	Klemmenplan X0	12.04.2012	Igibas
3001	Klemmenplan X1	12.04.2012	Igibas
3002	Klemmenplan X3	12.04.2012	Igibas
3003	Klemmenplan X3	12.04.2012	Igibas



Güntner AG & Co. KG
Hans-Güntner-Str. 2 - 6
D-82256 Fürstenfeldbruck

Model Range:

Model Type:

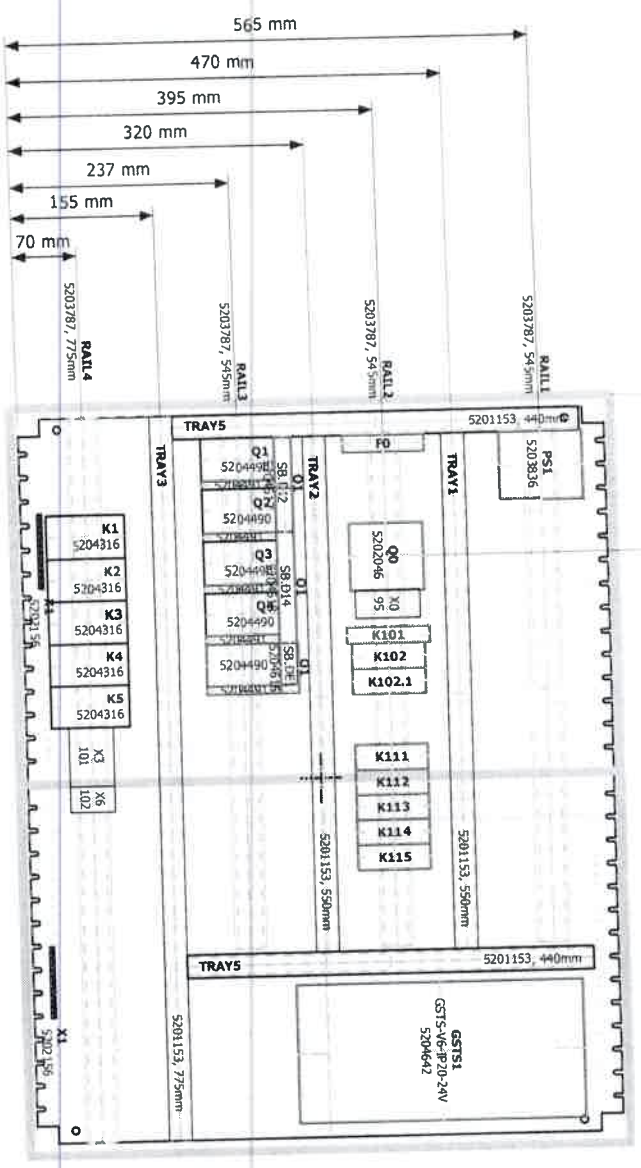
Datum	Name	Datum	Name	Genehmigt	Approved	Anlage	Zuschulung/SES	Blatt:	Seiten ges.:
1	2	01.04.2010	Final	Geprüft:	Checked	=	110-0220MHC-NLUBANN-N-001	5	49
3	4		Version			Embauort	Inhaltsverzeichnis	3	49
5	6						Vorbild:	3	49

ARI

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

IP54 (GMM) / IP65

A1
 943-2101
 5204459
 Gehäuse Stahlblech verzinkt mit Montageplatte,
 Pulverbeschichtet RAL 7035 Elektrograu, Ausschnitte nach
 Caleg Zeichnung 943-2101, Größe: 800x650x375
 (BxHxT = mm), Montageplatte 775x635x2,5mm
 (BxHxT = mm) nach Caleg Zeichnung 848-3603
 (BxHxT = mm) 165 mm



A1_1
 943-2101_MP
 Montageplatte 775x635x2,5mm (BxHxT=mm) nach Caleg Zeichnung 848-3603 (verfüg. Montagehöhe 588mm)

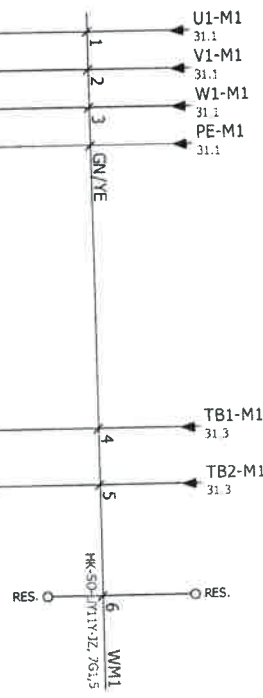


Güntner AG & Co. KG
 Hans-Güntner-Str. 2 - 6
 D-82256 Fürstentfeldbruck

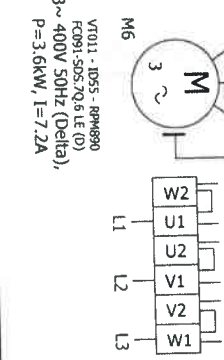
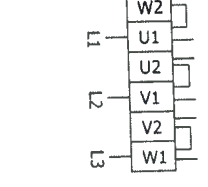
Model Range:
 Model Type:

Datum	Name	Datum	Name	Genehmigt:	Approved:	Anlage	Zeichnungsnummer
1		01.04.2013	fid	Genehmigt:	Approved:	=	10 Seiten inkl. Vorblatt: 6 Folienzahl: 11
2						+	
3							
4							
5							
6							

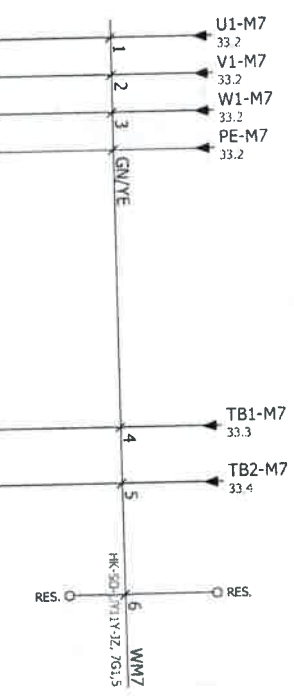
3



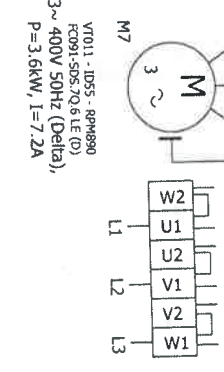
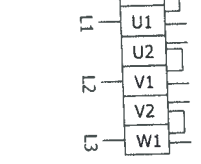
Alle nicht bezeichneten Querschnitte:
 2AD/C: H05 V-K 0,75 dk-M
 DM/C: H05 V-K 0,75 dk-M/wh
 PE: H05 V-K 0,75 gr/ve
 2AD/C: H05 V-K 0,75 dk-M
 DM/C: H05 V-K 0,75 dk-M/wh
 PE: H05 V-K 0,75 gr/ve
 400V/C: H07 V-K 1x1,5 M
 PE: H07 V-K 1x1,5 gr/ve



		Güntner AG & Co. KG Hans-Güntner-Str. 2 - 6 D-82256 Fürstenfeldbruck		Model Range: Type:		Model: Type:	
Datum:	Name:	Datum:	Name:	Genehmigt:	Approved:	Anlage:	Zustimmungsnr.:
1	2	01.04.2018	Feld	Genehmigt:	Approved:	=	110-0720MFD-NUA8NN-N-001
3	4	Version:		Genehmigt:	Approved:	Einbauort:	Verteilvorl.:
5	6			Genehmigt:	Approved:	+	Bereit.:
				Genehmigt:	Approved:		Vordrill:
				Genehmigt:	Approved:		32 Seiten gesamt:
				Genehmigt:	Approved:		31 Folienanzahl:
				Genehmigt:	Approved:		49
				Genehmigt:	Approved:		33

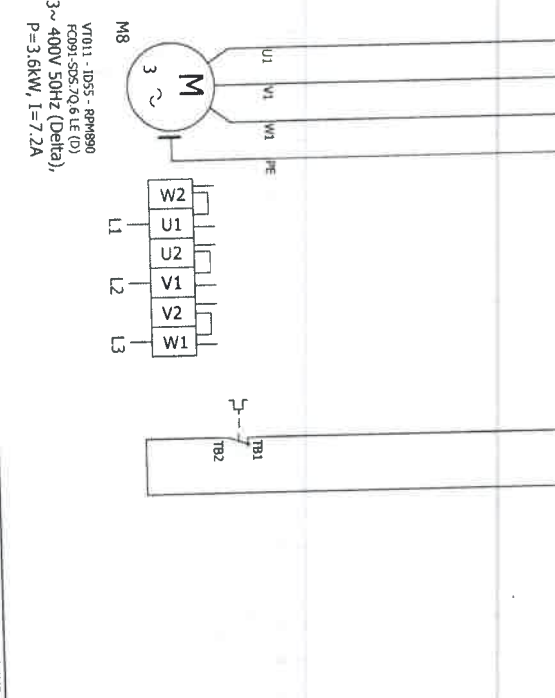
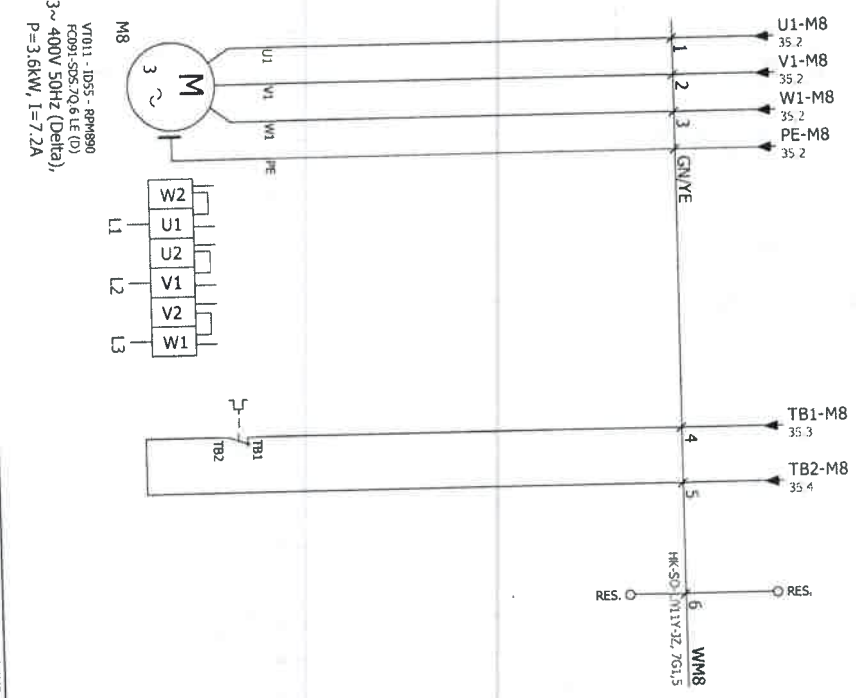
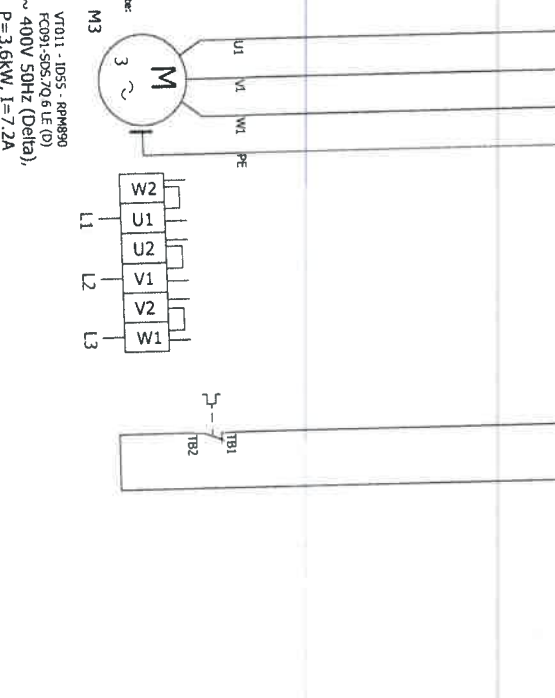


Alle nicht beschrifteten Querschnitte:
 240VAC: H05 V-K 0,75 4x14
 230VAC: H05 V-K 0,75 4x14
 PE: H05 V-K 0,75 4x14
 230VAC: H05 V-K 0,75 4x14
 0VAC: H05 V-K 0,75 4x14
 PE: H05 V-K 0,75 4x14
 400VAC: H07 V-K 1x1,5 3x
 Neutral: H07 V-K 1x1,5 3x
 PE: H07 V-K 1x1,5 3x



VT011 - ID55 - RPN890
 FC091-S05 70,6 LE (D)
 3~ 400V 50Hz (Delta),
 P=3,6kW, I=7,2A

		Güntner AG & Co. KG Hans-Güntner-Str. 2-6 D-82256 Fürstenthrudruck		Model Range:		Model Type:	
Datum	Name	Datum	Name	Gezeichnet	Approved	Anlage	Zielstrichungsnummer
1		01.04.2010			Checked	=	Verstärker
3	Erstellt		Geprüft			+ Einbaut	Blatt:
5	Version						Vorbereitet:
							34 Seiten insg.:
							33 Folienanzahl:
							49
							35



Alle nicht bezeichneten Querschnitte:
 2xAVDC: H05 V-K 0,75 6x14
 0,75mm² 100V/1000V
 PE: H05 V-K 0,75 6x14
 2xAVAC: H05 V-K 0,75 re
 0,75mm² 100V/1000V
 PE: H05 V-K 0,75 6x14
 4xAVAC: H07 V-K 1x1,5 6K
 Neutral: H07 V-K 1x1,5 6K
 PE: H07 V-K 1x1,5 6x14

VT011 - ID55 - RPN890
 FC091-S05,7Q 6 LE (D)
 3 ~ 400V 50Hz (Delta),
 P=3,6kW, I=7,2A

VT011 - ID55 - RPN890
 FC091-S05,7Q 6 LE (D)
 3 ~ 400V 50Hz (Delta),
 P=3,6kW, I=7,2A

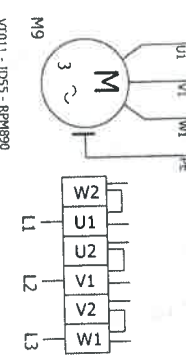
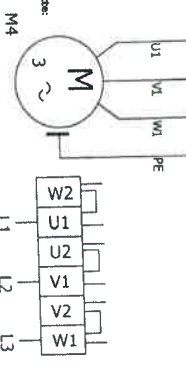
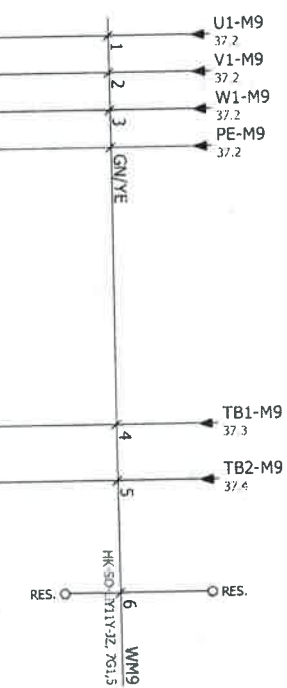


Güntner AG & Co. KG
 Hans-Güntner-Str. 2 - 6
 D-82256 Fürstenthrudruck

Model Range:
 Model Type:

Datum	Name	Datum	Name	Genehmigt:	Approved	Anlage	Zeichnungsgröße:
1		01.04.2018		Geprüft:	Checked	=	36 Seitenanzahl: 49
3	Erstellt			Geprüft:	Checked	=	35 Folienanzahl: 37
5	Version			Geprüft:	Checked	+	

2



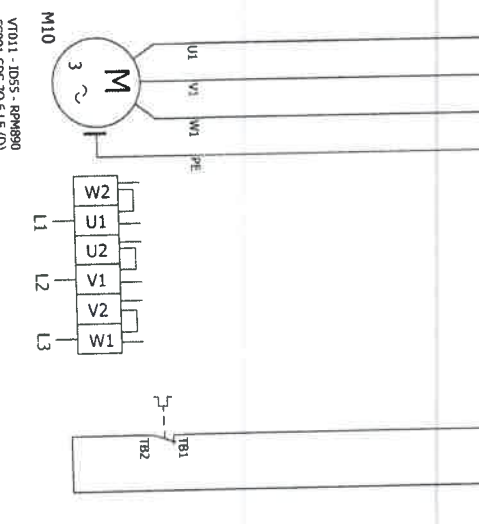
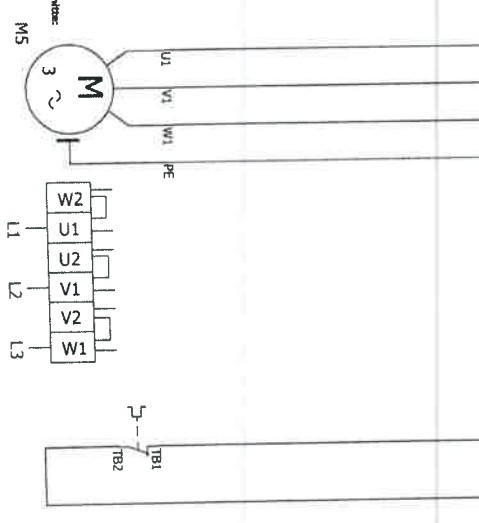
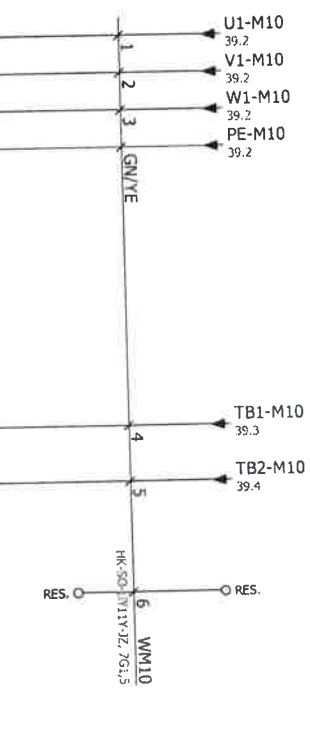
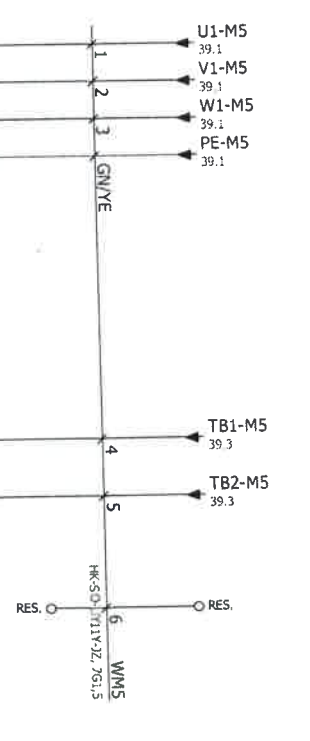
Alle nicht bezeichneten Querschnitte:
 2400V: H05 V-K 0,75 ab 1,0
 2300V: H05 V-K 0,75 ab 1,0
 PE: H05 V-K 0,75 ab 1,0
 230VAC: H05 V-K 0,75
 FC091: S05, 70, 6 LE (D)
 PE: H05 V-K 0,75
 400VAC: H07 V-K 1x1,5 BA
 Neutral: H07 V-K 1x1,5 BA
 PE: H07 V-K 1x1,5 BA

V0101 - ID55 - RPN890
 FC091: S05, 70, 6 LE (D)
 3~ 400V 50Hz (Delta),
 P = 3,6kW, I = 7,2A

V0101 - ID55 - RPN890
 FC091: S05, 70, 6 LE (D)
 3~ 400V 50Hz (Delta),
 P = 3,6kW, I = 7,2A

		Güntner AG & Co. KG Hans-Güntner-Str. 2 - 6 D-82256 Fürstenteldbruck		Model Range: Model Type:	
Datum	Name	Datum	Name	Genehmigt	Approved
1	2	01.04.2018	Pod	Geprüft	Checked
3	4				
5	6				
Anlagentyp:		Anlagentyp:		Zeichnungsnummer: EST110-0204RHC-ALUBNN-H-001	
Einbauort:		Einbauort:		Blatt: 38 Seiten ges.: 49	
Vorblatt:		Vorblatt:		Blatt: 37 Seiten ges.: 39	

8



Alle nicht bezeichneten Querschnitte:
 2ADDC: N05 V-K 0,75 dr/bl
 0NDC: N05 V-K 0,75 dr/bl/wh
 PE: N05 V-K 0,75 gr/ve
 2ADVAC: N05 V-K 0,75 re
 0NDC: N05 V-K 0,75 re/wh
 PE: N05 V-K 0,75 gr/ve
 400VAC: N07 V-K 1x1,5 bl
 0NDC: N07 V-K 1x1,5 bl
 PE: N07 V-K 1x1,5 gr/ve

Alle nicht bezeichneten Querschnitte:
 2ADDC: N05 V-K 0,75 dr/bl
 0NDC: N05 V-K 0,75 dr/bl/wh
 PE: N05 V-K 0,75 gr/ve
 2ADVAC: N05 V-K 0,75 re
 0NDC: N05 V-K 0,75 re/wh
 PE: N05 V-K 0,75 gr/ve
 400VAC: N07 V-K 1x1,5 bl
 0NDC: N07 V-K 1x1,5 bl
 PE: N07 V-K 1x1,5 gr/ve

M5
 VT011 - ID55 - RPM890
 FC091-S05,7Q,8 LE (0)
 3~ 400V 50Hz (Delta),
 P=3,6kW, I=7,2A

M10
 VT011 - ID55 - RPM890
 FC091-S05,7Q,8 LE (0)
 3~ 400V 50Hz (Delta),
 P=3,6kW, I=7,2A

		Güntner AG & Co. KG Hans-Güntner-Str. 2 - 6 D-82256 Fürstenfeldbruck		Model Range: Model Type:	
Datum	Name	Datum	Name	Genehmigt	Approved
1		01.04.2010	Freil		
3					
5					
Anlage = Einbauort +		Zeichnungspreis: T110-0720KMD-NLUBANN-N-001 Ventilator Baet: 40 Seiten anm.: 49 Vorbet: 39 Folienzahl: 60			