

**Rechtliche Hinweise:**

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-eintragung.  
 Ohne unsere vorherige Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.  
 Diese Zeichnung darf weder durch den Empfänger noch durch Dritte in anderer Weise mißbräuchlich verwendet werden.  
 Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz und können strafrechtlich verfolgt werden.

**Installations Hinweise:**

Für die elektrischen Anschlußarbeiten sowie bei der Leitungsverlegung sind die Richtlinien und Bestimmungen der VDE 0100 zu beachten.  
 Weiterhin sind die jeweils örtlichen Erdungsvorschriften der Berufsgenossenschaft sowie die UVV zu beachten.  
 Sicherungen wurden berechnet bei Anschluß von max. 8 Antrieben mit je 1,25 A Stromaufnahme.

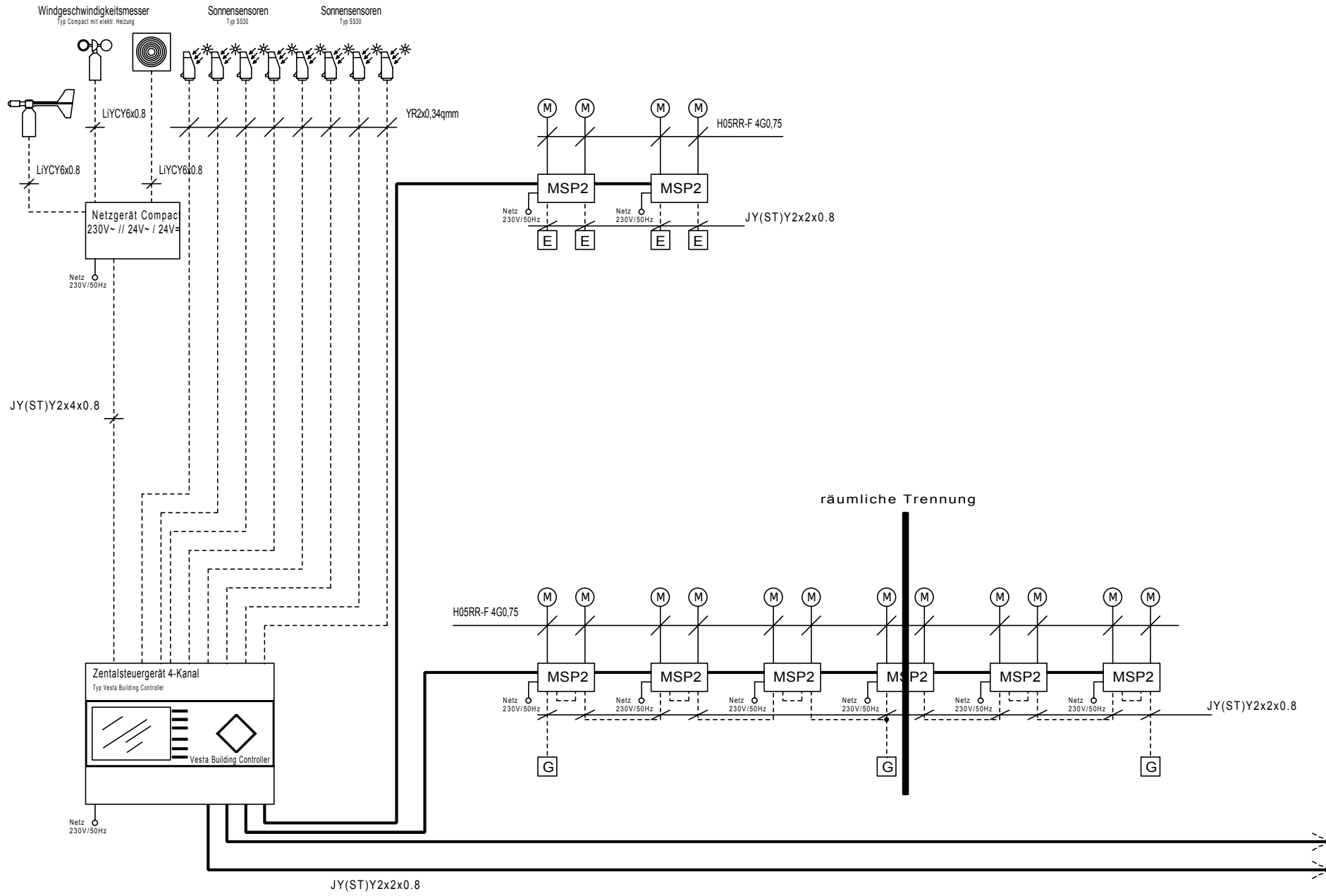
**EMPFEHLUNGEN:**

Motoranschlußleitungen sollten dem Typ H05RR-F 4G0,75 entsprechen oder gleichwertig sein.  
 Farbskala hierzu:  
 1 = blau (N) Neutralleiter  
 2 = schwarz (Phase) Drehrichtung 2  
 3 = braun (Phase) Drehrichtung 1  
 4 = grün/gelb (PE) Schutzleiter

Die Antriebe sollten über eine Steckerkupplung z.B Hirschmann Stak3/Stas3 mit dem Netz verbunden werden.

Signal- und Steuerleitungen sollten dem Typ JY(ST)Y 2x2x0,8l oder 2x4x0,8l oder 2x2x4x0,8 entsprechen oder gleichwertig sein.

Netzanschlußleitungen sollten dem Typ NYM 3x1,5qmm entsprechen.



Leitungen führen Netzspannung 230V/50Hz  
 Leitungen führen Kleinspannung bis 60V

- 1. Änderung am: durch:
- 2. Änderung am: durch:
- 3. Änderung am: durch:

Kunde:	Costumer:	Objekt:	Object:
Kommission:	Reg.No.:	Datum:	Date:
Geprüft:	Check by:	Erstellt:	Drawn by:
Verzeichnis: G:\benut\mu\zeich\2002\Blanko\VBC-MSP2\must_001		Date:	
Blatt Nr.: 1		Blattanzahl: 4	
Sheet No.:		Total:	

**Vestamatic®**  
 DEUTSCHLAND GmbH  
 D-41066 Mönchengladbach  
 Tel.: 02161 / 29 408-0  
 Fax : 02161 / 29 408-20

**Rechtliche Hinweise:**

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-eintragung.

gemacht werden.

Diese Zeichnung darf weder durch den Empfänger noch durch Dritte in anderer Weise mißbräuchlich verwendet werden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz und können strafrechtlich verfolgt werden.

**Installations Hinweise:**

Für die elektrischen Anschlußarbeiten sowie bei der Leitungsverlegung sind die Richtlinien und Bestimmungen der VDE 0100 zu beachten.

Weiterhin sind die jeweils örtlichen Erdungsvorschriften der Berufsgenossenschaft sowie die UVV zu beachten.

Sicherungen wurden berechnet bei Anschluß von max. 8 Antrieben mit je 1,25 A Stromaufnahme.

**EMPFEHLUNGEN:**

Motoranschlußleitungen sollten dem Typ H05RR-F 4G0,75 entsprechen oder gleichwertig sein.

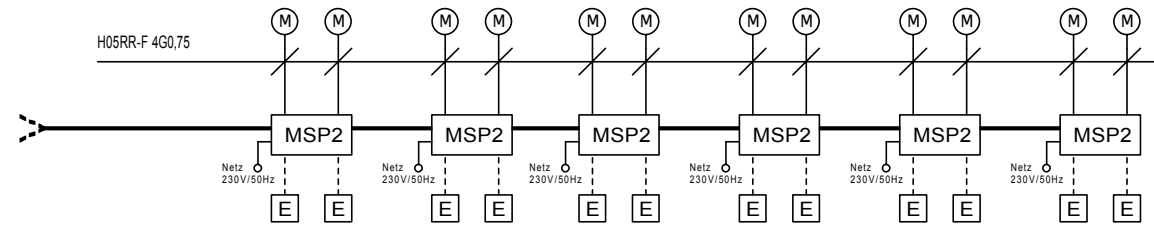
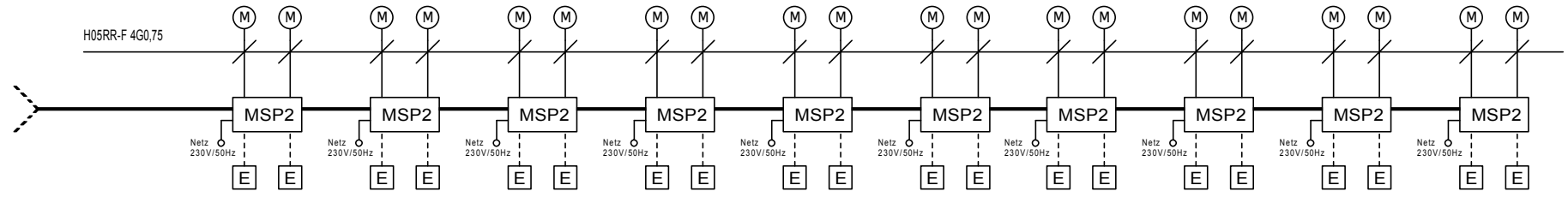
Farbskala hierzu:

- 1 = blau (N) Neutralleiter
- 2 = schwarz (Phase) Drehrichtung 2
- 3 = braun (Phase) Drehrichtung 1
- 4 = grün/gelb (PE) Schutzleiter

Die Antriebe sollten über eine Steckerkupplung z.B Hirschmann Stak3/Stas3 mit dem Netz verbunden werden.

Signal- und Steuerleitungen sollten dem Typ JY(ST)Y 2x2x 0,81 oder 2x4x0,81 oder 2x2x4x0,8 entsprechen oder gleichwertig sein.

Netzanschlußleitungen sollten dem Typ NYM 3x1,5qmm entsprechen.



Leitungen führen Netzspannung 230V/50Hz

Leitungen führen Kleinspannung bis 60V

1. Änderung am: durch:

2. Änderung am: durch:

3. Änderung am: durch:

Kunde:	Costumer:	Objekt:	Object:
Kommission:	Reg.No.:	Datum:	Date:
Geprüft:	Check by:	Erstellt:	Drawn by:
Verzeichnis: G:\benut\mu\zeich\2002\ VBC-MSP2_Must_001		File:	
Blatt Nr.:		Blattanzahl:	
Sheet No.:		Total:	

**Vestamatic**<sup>®</sup>  
 D E U T S C H L A N D GmbH  
 D-41066 Mönchengladbach  
 Tel.: 02161 / 29 408-0  
 Fax : 02161 / 29 408-20

**Rechtliche Hinweise:**

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-eintragung.  
 Ohne unsere vorherige Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.  
 Diese Zeichnung darf weder durch den Empfänger noch durch Dritte in anderer Weise missbräuchlich verwendet werden. Zuwendungen verpflichten zu Schadensersatz und können strafrechtlich verfolgt werden.

**Installations Hinweise:**

Für die elektrischen Anschlussarbeiten sowie bei der Leitungsverlegung sind die Richtlinien und Bestimmungen der VDE 0100 zu beachten.  
 Weiterhin sind die jeweils örtlichen Erdungsvorschriften der Berufsgenossenschaft sowie die UVV zu beachten.  
 Sicherungen wurden berechnet bei Anschluss von max. 8 Antrieben mit je 1,25 A Stromaufnahme.

**EMPFEHLUNGEN:**

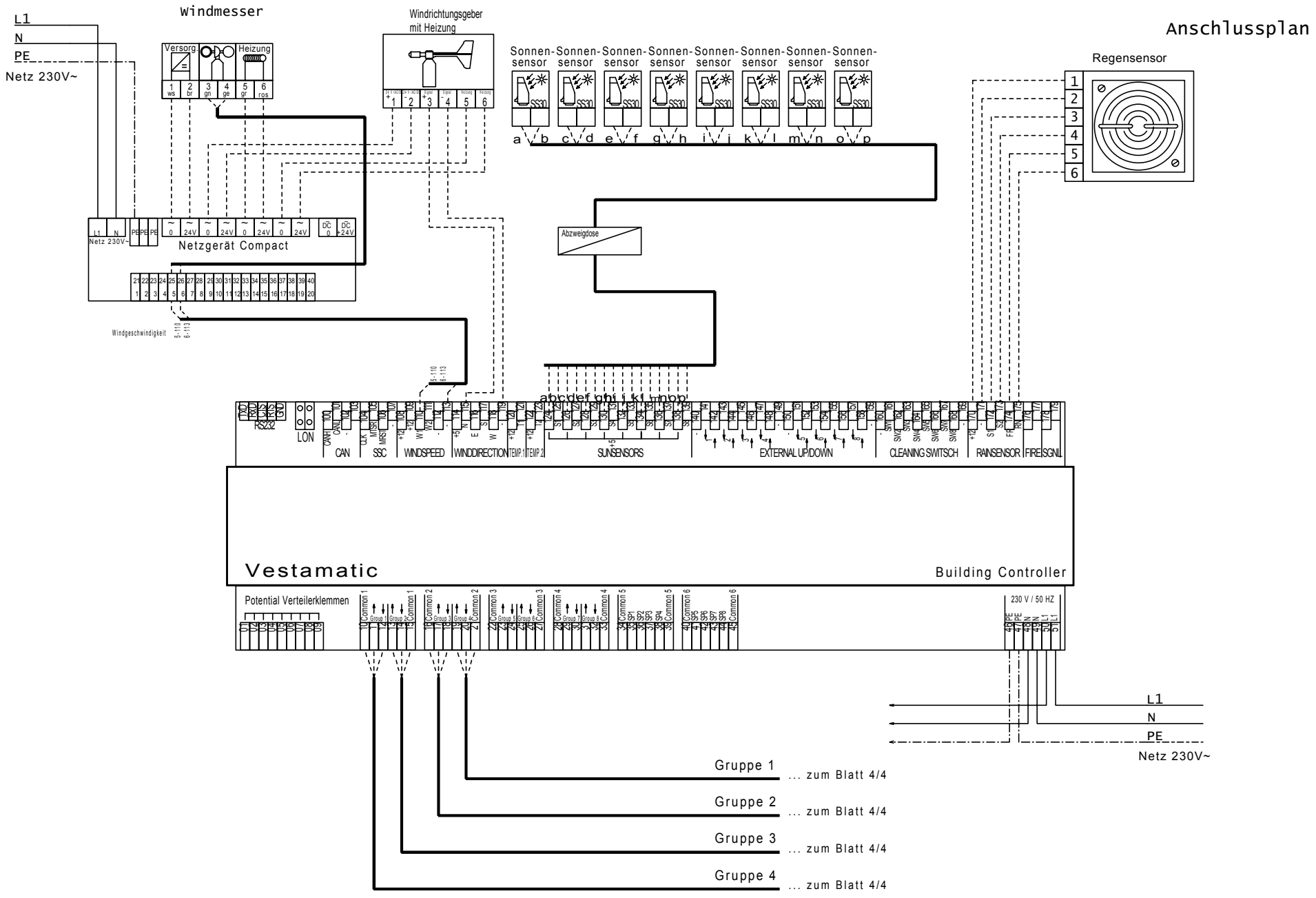
Motoranschlüsse sollten dem Typ H05RR-F 4G0,75 entsprechen oder gleichwertig sein.  
 Farbskala hierzu:  
 1 = blau (N) Neutralleiter  
 2 = schwarz (Phase) Drehrichtung 2  
 3 = braun (Phase) Drehrichtung 1  
 4 = grün/gelb (PE) Schutzleiter

Die Antriebe sollten über eine Steckerkupplung z.B. Hirschmann Stak3/Stas3 mit dem Netz verbunden werden.

Signal- und Steuerleitungen sollten dem Typ JY(ST)Y 2x2x 0,8l oder 2x2x0,8 entsprechen oder gleichwertig sein.

Netzanschlüsse sollten dem Typ NYM 3x1,5qmm entsprechen.

- 1. Änderung am: durch:
- 2. Änderung am: durch:
- 3. Änderung am: durch:



Leitungen führen Netzspannung 230V/50Hz  
 Leitungen führen Kleinspannung bis 60V

Kunde:	Costumer:	Objekt:	Object:
Kommission:	Reg.No.:	Datum:	Date:
Geprüft:	Check by:	Erstellt:	Drawn by:
Verzeichnis: G:\benut\mu\zeich\2002\Blanko\VC-MSP2\Must.001		File:	
Blatt Nr.:		Blattanzahl:	
3		4	
Sheet No.:		Total:	

**Vestamatic**<sup>®</sup>  
 DEUTSCHLAND GmbH  
 D-41066 Mönchengladbach  
 Tel.: 02161 / 29 408-0  
 Fax : 02161 / 29 408-20

**Rechtliche Hinweise:**

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-eintragung.  
 Ohne unsere vorherige Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.  
 Diese Zeichnung darf weder durch den Empfänger noch durch Dritte in anderer Weise missbräuchlich verwendet werden.  
 Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz und können strafrechtlich verfolgt werden.

**Installations Hinweise:**

Für die elektrischen Anschlussarbeiten sowie bei der Leitungsverlegung sind die Richtlinien und Bestimmungen der VDE 0100 zu beachten.  
 Weiterhin sind die jeweils örtlichen Erdungsvorschriften der Berufsgenossenschaft sowie die UVV zu beachten.  
 Sicherungen wurden berechnet bei Anschluss von max. 8 Antrieben mit je 1,25 A Stromaufnahme.

**EMPFEHLUNGEN:**

Motoranschlussleitungen sollten dem Typ H05RR-F 4G0,75 entsprechen oder gleichwertig sein.  
 Farbskala hierzu:  
 1 = blau (N) Neutralleiter  
 2 = schwarz (Phase) Drehrichtung 2  
 3 = braun (Phase) Drehrichtung 1  
 4 = grün/gelb (PE) Schutzleiter

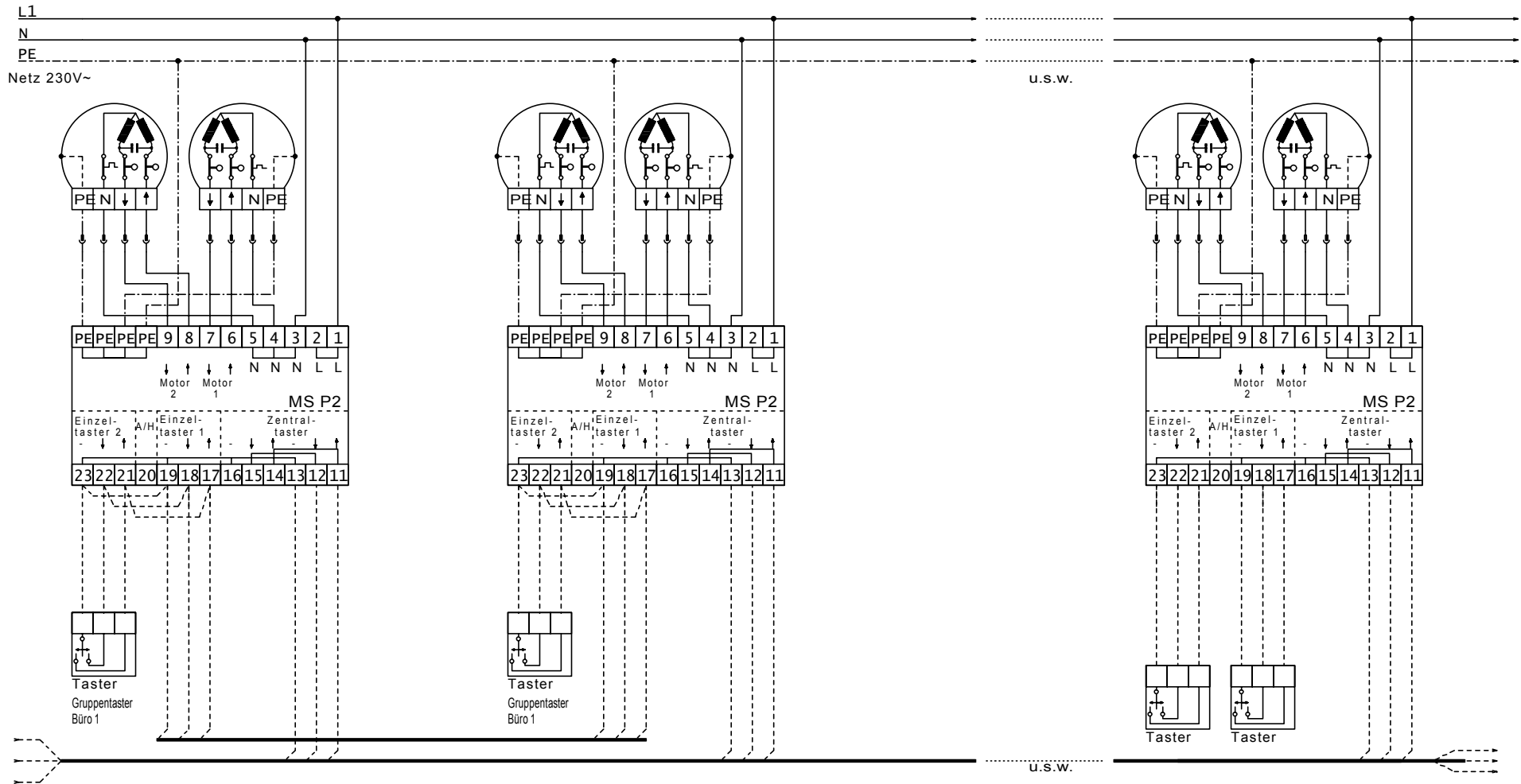
Die Antriebe sollten über eine Steckerkupplung z.B Hirschmann Stak3/Stas3 mit dem Netz verbunden werden.

Signal- und Steuerleitungen sollten dem Typ JY(ST)Y 2x2x 0,8l oder 2x2x0,8 entsprechen oder gleichwertig sein.

Netzanschlussleitungen sollten dem Typ NYM 3x1,5qmm entsprechen.

**HINWEIS:**  
 Zuleitungstyp NYM 3x1,5 qmm / 10A  
 Anschlussleistung beachten beim Auflegen der Antriebe

Leitungen führen Netzspannung 230V/50Hz  
 Leitungen führen Kleinspannung bis 60V



- 1. Änderung am: durch:
- 2. Änderung am: durch:
- 3. Änderung am: durch:

Kunde:	Costumer:	Objekt:	Object:
Kommission:	Reg.No.:	Datum:	Date:
Geprüft:	Check by:	Erstellt:	Drawn by:
Verzeichnis: G:\benut\mu\zeich\2002\Blanko VBC-MSP2\Must_001		File:	
Blatt Nr.:		Blattanzahl:	
Sheet No.:		Total:	

**Vestamatic**<sup>®</sup>  
 D E U T S C H L A N D G m b H  
 D-41066 Mönchengladbach  
 Tel.: 02161 / 29 408-0  
 Fax : 02161 / 29 408-20