

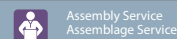


TECHNICAL DOCUMENTATION | TECHNISCHE DOKUMENTATION

VESTALINE MOTOR PIN-CONNECTIONS VESTALINE MOTOR PIN-BELEGUNG



MOTOR FITTING SERVICE | KONFEKTIONSLEISTUNGEN



STAS3 Assembly Service to motor
incl. Service and connector

STAS3 Konfektion am Motor
inkl. Service und Stecker

ITEM NO.:

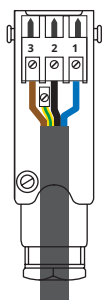
DESCRIPTION:

54185940

VL-CON Motor Hirschmann STAS3 & Clip Supply & Fit

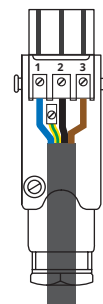
PINNING | PIN BELEGUNG

STAS3 – MOTOR SIDE | MOTORSEITE



3: DOWN (brown) | TIEF-Befehl (braun)
2: UP (black) | HOCH-Befehl (schwarz)
1: Neutral (blue) | Neutraleiter (blau)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

STAS3 – CONTROL SIDE | STEUERUNGSSEITE



3: DOWN (brown) | TIEF-Befehl (braun)
2: UP (black) | HOCH-Befehl (schwarz)
1: Neutral (blue) | Neutraleiter (blau)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMPONENTEN

ITEM NO.: 54500500

HIRSCHMANN STAS3



Connector: Hirschmann
STAS3

Stecker: Hirschmann
STAS3

ITEM NO.: 54500510

HIRSCHMANN STAK3



Connector: Hirschmann
STAK3

Stecker: Hirschmann
STAK3

ITEM NO.: 54185950

HIRSCHMANN STAS 3 CLIP

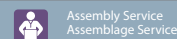


STAS3 | Security clip
to lock STAS > STAK3

STAS4 | Sicherungsbügel
zwischen STAS3 > STAK3

- Cable | Kabel H05RR-F4G0,75
- Different cable lengths possible | Unterschiedliche Kabellängen möglich
- Halogenfree or PVC cable options | Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen
- White or black cables | Weiße oder schwarze Kabel
- Extension cables on demand | Verlängerungskabel auf Anfrage

MOTOR FITTING SERVICE | KONFEKTIONSLEISTUNGEN



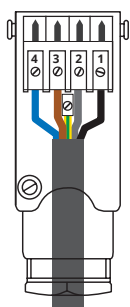
STAS4 Assembly Service to motor
incl. Service and connector

STAS4 Konfektion am Motor
inkl. Service und Stecker

ITEM NO.:	DESCRIPTION:
54500840	VL-CON Motor Hirschmann STAS4 & Clip Supply & Fit
54500845	VL-CON Motor Hirschmann STAS4 & Clip Supply & Fit - 30cm (screwed)
54500846	VL-CON Motor Hirschmann STAS4 & Clip Supply & Fit - 30cm (moulded)

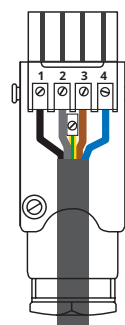
PINNING | PIN BELEGUNG

STAS4 – MOTOR SIDE | MOTORSEITE



4: Neutral (blue) | Neutraleiter (blau)
3: Phase L (brown) | Phase L (braun)
2: I- (grey) | I- (grau)
1: I+ (black) | I+ (schwarz)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

STAK4 – CONTROL SIDE | STEUERUNGSSEITE



4: Neutral (blue) | Neutraleiter (blau)
3: Phase L (brown) | Phase L (braun)
2: I- (grey) | I- (grau)
1: I+ (black) | I+ (schwarz)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMPONENTEN

ITEM NO.: 54500530

HIRSCHMANN STAS 4



Connector: Hirschmann
STAS4

Stecker: Hirschmann
STAS4

ITEM NO.: 54500540

HIRSCHMANN STAK 4



Connector: Hirschmann
STAK4

Stecker: Hirschmann
STAK4

ITEM NO.: 54500550

HIRSCHMANN STAS | 4 CLIP



STAS4 | Security clip
to lock STAS > STAK4

STAS4 | Sicherungsbügel
zwischen STAS4 > STAK4

- Cable | Kabel H05RR-F4G0,75
- Different cable lengths possible | Unterschiedliche Kabellängen möglich
- Halogenfree or PVC cable options | Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen
- White or black cables | Weiße oder schwarze Kabel
- Extension cables on demand | Verlängerungskabel auf Anfrage

5P 5-PIN

MOTOR FITTING SERVICE | KONFEKTIONSLEISTUNGEN

 Assembly Service
Assemblage Service


WD 5P GST-M Assembly Service to motor
inkl. Service and connector

WD 5P GST-M Konfektion am Motor
inkl. Service und Stecker

ITEM NO.:

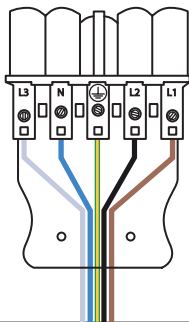
DESCRIPTION:

54502012

VL-CON Motor WD 5P GST-M Supply & Fit

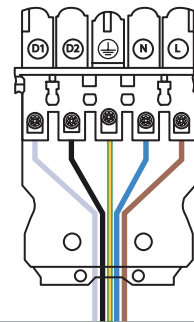
PINNING | PIN BELEGUNG

GST M – MOTOR SIDE | MOTORSEITE



L3: I- (white | Weiß)
N: (blue | blau)
L2: I+ (black | schwarz)
L1: Live (brown | braun)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

GST F – CONTROL SIDE | STEUERUNGSEITE



D1: I- (white | Weiß)
D2: I+ (black | schwarz)
N: (blue | blau)
L: Live (brown | braun)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMPONENTEN

ITEM NO.: 54502005

WD BUSLINE 5P GST-M



Connector: WD
5P GST-M

Stecker: WD
5P GST-M

ITEM NO.: 54502006

WD BUSLINE 5P GST-F



Connector: WD
5P GST-F

Stecker: WD
5P GST-F

ITEM NO.: 54502102

WD BUSLINE 5P GST LOCK

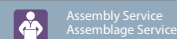


WD Security clip
to lock WD 5P GST-M > GST-F

WD Sicherungsbügel
zwischen WD 5P GST-M > GST-F

- Cable | Kabel H05RR-F4G0,75
- Different cable lengths possible | Unterschiedliche Kabellängen möglich
- Halogenfree or PVC cable options | Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen
- White or black cables | Weiße oder schwarze Kabel
- Extension cables on demand | Verlängerungskabel auf Anfrage

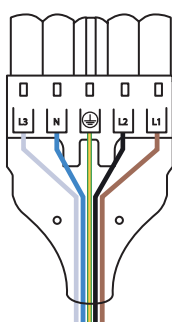
MOTOR FITTING SERVICE | KONFEKTIONSLEISTUNGEN



	WZ 5P Assembly Service to motor inkl. Service and connector WZ 5P Konfektion am Motor inkl. Service und Stecker
ITEM NO.:	DESCRIPTION:
54504008	VL-CON Motor WZ 5P Con-M Supply & Fit

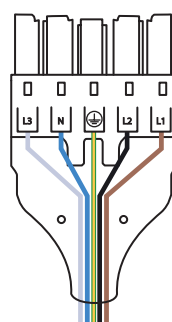
PINNING | PIN BELEGUNG

WZ M – MOTOR SIDE | MOTORSEITE



L3: L- (white | Weiß)
N: (blue | blau)
L2: L+ (black | schwarz)
L1: Live (brown | braun)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

WZ F – CONTROL SIDE | STEUERUNGSSEITE



L3: L- (white | Weiß)
N: (blue | blau)
L2: L+ (black | schwarz)
L1: Live (brown | braun)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMponenten

ITEM NO.: 54504005

WZ BUSLINE 5P CON-M


Connector: WZ
5P Con-M

Stecker: WZ
5P Con-M

ITEM NO.: 54504006

WZ BUSLINE 5P CON-F


Connector: WZ
5P Con-F

Stecker: WZ
5P Con-F

ITEM NO.: 54504102

WZ BUSLINE 5P CON-F LOCK


WZ Security clip
to lock WZ 5P Con-M > Con-F

WZ Sicherungsbügel
zwischen WZ 5P Con-M > Con-F

- Cable | Kabel H05RR-F4G0,75
- Different cable lengths possible | Unterschiedliche Kabellängen möglich
- Halogenfree or PVC cable options | Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen
- White or black cables | Weiße oder schwarze Kabel
- Extension cables on demand | Verlängerungskabel auf Anfrage

5P

5-PIN

MOTOR FITTING SERVICE | KONFEKTIONSLEISTUNGEN



WG 5P Midi-F Assembly Service to motor
incl. Service and connector

WG 5P Midi-F Konfektion am Motor
inkl. Service und Stecker

ITEM NO.:

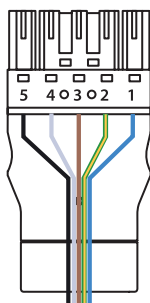
DESCRIPTION:

54503102

VL-CON Motor WG 5P Supply & Fit Midi-F (Kod. B)

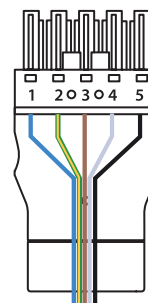
PINNING | PIN BELEGUNG

WG 5P MIDI-M (KOD B) – MOTOR SIDE | MOTORSEITE



5: (Black | Schwarz)
4: (White | Weiß)
3: Live (brown | braun)
2: ⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)
1: N: (blue | blau)

WG 5P MIDI-F (KOD B) – CONTROL SIDE | STEUERUNGSSEITE



1: N: (blue | blau)
2: ⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)
3: Live (brown | braun)
4: (White | Weiß)
5: (Black | Schwarz)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMPONENTEN

ITEM NO.: 54502093

WG BUSLINE 5P MIDI-M (KOD. B)



Connector: WG
5P Midi-M 4,0mm²

Stecker: WG
5P Midi-M 4,0mm²

ITEM NO.: 54502092

WG BUSLINE 5P MIDI-F (KOD. B)



Connector: WG - Motorside
5P Midi-F 4,0mm²

Stecker: WG - Motorseite
5P Midi-F 4,0mm²

ITEM NO.: 54503117

WG BUSLINE 5P MIDI LOCK



WG Security clip
to lock WG 5P STD-M > WG 5P STD-F

WG Sicherungsbügel
zwischen WG 5P STD-M > WG 5P STD-F

- Cable | Kabel H05RR-F4G0,75
- Different cable lengths possible | Unterschiedliche Kabellängen möglich
- Halogenfree or PVC cable options | Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen
- White or black cables | Weiße oder schwarze Kabel
- Extension cables on demand | Verlängerungskabel auf Anfrage

5P 5-PIN

MOTOR FITTING SERVICE | KONFEKTIONSLEISTUNGEN

 Assembly Service
Assemblage Service

WG 5P Mini Assembly Service to motor
incl. Service and connector

WG 5P Mini Konfektion am Motor
inkl. Service und Stecker

Item No.:

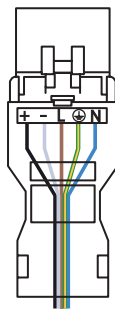
54503010

Description:

VL-CON Motor WG 5P Supply & Fit Mini-F (Kod. I)

PINNING | PIN BELEGUNG

WG 5P MINI-M (KOD I) – MOTOR SIDE | MOTORSEITE



I+: (Black | Schwarz)
I-: (White | Weiß)
L: Live (brown | braun)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)
N: (blue | blau)

WG 5P MINI-F (KOD I) – CONTROL SIDE | STEUERUNGSSEITE



N: (blue | blau)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)
L: Live (brown | braun)
I-: (White | Weiß)
I+: (Black | Schwarz)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMPONENTEN

ITEM NO.: 54502095
WG BUSLINE 5P MINI-M (KOD. I) - BLUE

Connector: WG
5P Mini-M, 1,5mm², blue

Connector: WG
5P Mini-M, 1,5mm², blue

ITEM NO.: 54502094
WG BUSLINE 5P MINI-F (KOD. I) - BLUE

Connector: WG - Motorside
5P Mini-F, 1,5mm², blue

Connector: WG - Motorseite
5P Mini-F, 1,5mm², blue

ITEM NO.: 54503105
WG BUSLINE 5P MINI LOCK

WG Security clip
to lock WG 5P Mini-M > WG 5P Mini-F

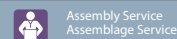
WG Sicherungsbügel
WG 5P MINI-M > WG 5P Mini-F

- Cable | Kabel H05RR-F4G0,75
- Different cable lengths possible | Unterschiedliche Kabellängen möglich
- Halogenfree or PVC cable options | Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen
- White or black cables | Weiße oder schwarze Kabel
- Extension cables on demand | Verlängerungskabel auf Anfrage

5P

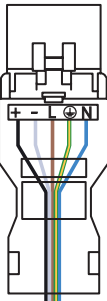
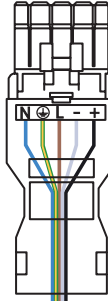
5-PIN

MOTOR FITTING SERVICE | KONFEKTIONSLEISTUNGEN



	WG 5P Mini Kod B Assembly Service to motor incl. Service and connector WG 5P Mini Kod B Konfektion am Motor inkl. Service und Stecker
ITEM NO.:	DESCRIPTION:
54503011	VL-CON Motor WG 5P Supply & Fit Mini-F (Kod. B)

PINNING | PIN BELEGUNG

WG 5P MINI-M (KOD. B) – MOTOR SIDE MOTORSEITE	WG 5P MINI-F (KOD. B) – CONTROL SIDE STEUERUNGSSEITE
	
I+: (Black Schwarz) I-: (White Weiß) L: Live (brown braun) ⊕ Earth (yellow-green) Erde (gelb-grün) N: (blue blau)	N: (blue blau) ⊕ Earth (yellow-green) Erde (gelb-grün) L: Live (brown braun) I-: (White Weiß) I+: (Black Schwarz)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMPONENTEN

ITEM NO.: 54502091	WG BUSLINE 5P MINI-M (KOD. B)	ITEM NO.: 54502090	WG BUSLINE 5P MINI-F (KOD. B)
	Connector: WG 5P Mini-M, 1,5mm², pink Connector: WG 5P Mini-M, 1,5mm², pink		Connector: WG - Motorside 5P Mini-F, 1,5mm², pink Connector: WG - Motorseite 5P Mini-F, 1,5mm², pink
ITEM NO.: 54503105	WG BUSLINE 5P MINI LOCK	• Cable Kabel H05RR-F4G0,75 • Different cable lengths possible Unterschiedliche Kabellängen möglich • Halogenfree or PVC cable options Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen • White or black cables Weiße oder schwarze Kabel • Extension cables on demand Verlängerungskabel auf Anfrage	
	WG Security clip to lock WG 5P Mini-M > WG 5P Mini-F WG Sicherungsbügel WG 5P MINI-M > WG 5P Mini-F		

4P 4-PIN

MOTOR FITTING SERVICE | KONFEKTIONSLEISTUNGEN



WD RST 4P Assembly Service to motor
incl. Service and connector

WD RST 4P Konfektion am Motor
inkl. Service und Stecker

ITEM NO.:

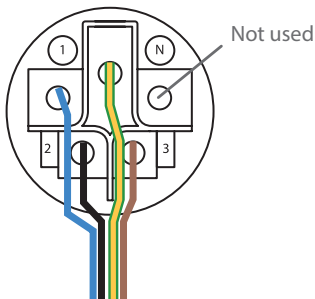
DESCRIPTION:

54500603

VL-CON Motor WD RST 4P M Supply & Fit

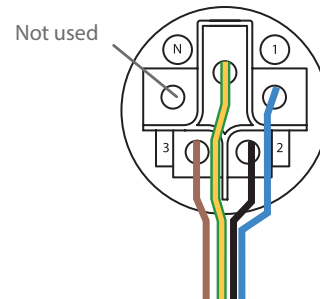
PINNING | PIN BELEGUNG

RST M – MOTOR SIDE | MOTORSEITE



1: N blue | blau
N: Not used
2: Black - Up (Down) | Schwarz - Auf (Ab)
3: Brown - Down (Up) | Braun - Ab (Auf)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

RST F – CONTROL SIDE | STEUERUNGSSEITE



1: N blue | blau
N: Not used
2: Black - Up (Down) | Schwarz - Auf (Ab)
3: Brown - Down (Up) | Braun - Ab (Auf)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMponentEN

ITEM NO.: 54500601

WD RST 4P M



Connector: WD
RST 4P M

Stecker: WD
RST 4P M

ITEM NO.: 54500602

WD RST 4P F



Connector: WD
RST 4P F

Stecker: WD
RST 4P F

- Cable | Kabel H05RR-F4G0,75
- Different cable lengths possible | Unterschiedliche Kabellängen möglich
- Halogenfree or PVC cable options | Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen
- White or black cables | Weiße oder schwarze Kabel
- Extension cables on demand | Verlängerungskabel auf Anfrage

5P 5-PIN

MOTOR FITTING SERVICE | KONFEKTIONSLEISTUNGEN

Assembly Service
Assemblage Service



WD 5P RST-M Assembly Service to motor
inkl. Service and connector

WD 5P RST-M Konfektion am Motor
inkl. Service und Stecker

ITEM NO.:

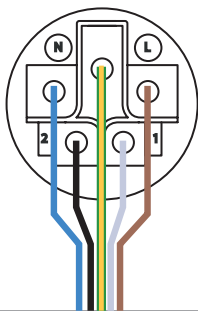
DESCRIPTION:

54502013

VL-CON Motor WD 5P RST-M Supply & Fit

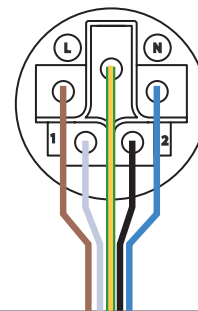
PINNING | PIN BELEGUNG

RST M – MOTOR SIDE | MOTORSEITE



L: Live (brown | braun)
1: I- (white | Weiß)
2: I+ (black | schwarz)
N: (blue | blau)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

RST F – CONTROL SIDE | STEUERUNGSSEITE



L: Live (brown | braun)
1: I- (white | Weiß)
2: I+ (black | schwarz)
N: (blue | blau)
⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMponenten

ITEM NO.: 54502007

WD BUSLINE 5P RST-M



Connector: WD
5P RST-M

Stecker: WD
5P RST-M

ITEM NO.: 54502008

WD BUSLINE 5P RST-F



Connector: WD
5P RST-F

Stecker: WD
5P RST-F

- Cable | Kabel H05RR-F4G0,75
- Different cable lengths possible | Unterschiedliche Kabellängen möglich
- Halogenfree or PVC cable options | Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen
- White or black cables | Weiße oder schwarze Kabel
- Extension cables on demand | Verlängerungskabel auf Anfrage

INLINE CONNECTOR 5P - M/F

6P

6-PIN

Motor Fitting Service | Konfektionsleistungen

Assembly Service
Assemblage Service



MOLEX 6PM Assembly Service to motor
inkl. Service and connector

MOLEX 6PM Konfektion am Motor
inkl. Service und Stecker

ITEM NO.:

DESCRIPTION:

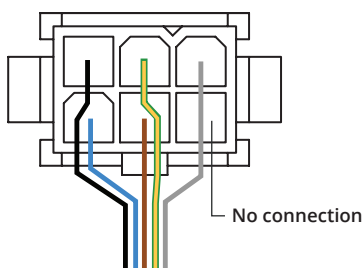
54500791

VL-CON Motor MOLEX 6PM Supply & Fit

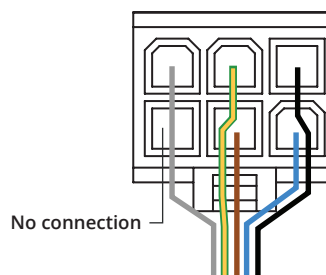
PINNING | PIN BELEGUNG

M – MOTOR SIDE | MOTORSEITE

F – CONTROL SIDE | STEUERUNGSSEITE



1: I+ (black | schwarz)
2: ⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)
3: I- (white | Weiß)
4: (blue | blau)
5: Live (brown | braun)



1: I+ (black | schwarz)
2: ⊕ Earth (yellow-green) | Erde (gelb-grün)
3: I- (white | Weiß)
4: (blue | blau)
5: Live (brown | braun)

PARTS USED | EINGESETZTE KOMPONENTEN

ITEM NO.: 54500261

MOLEX 6PM



Connector: Molex
Molex 6PM

Stecker: Molex
Molex 6PM

ITEM NO.: 54520261

MOLEX 6PF



Connector: Molex
Molex 6PF

Stecker: Molex
Molex 6PF

- Different cable lengths possible | Unterschiedliche Kabellängen möglich
- Halogenfree or PVC cable options | Halogenfreie oder PVC-Kabeloptionen
- White or black cables | Weiße oder schwarze Kabel
- Extension cables on demand | Verlängerungskabel auf Anfrage

BREL Vestamatic
GROUP

Vestamatic International GmbH
Am Tannenbaum 2
41066 Mönchengladbach | Germany
E-Mail: info@vestamatic.com
www.vestamatic.com