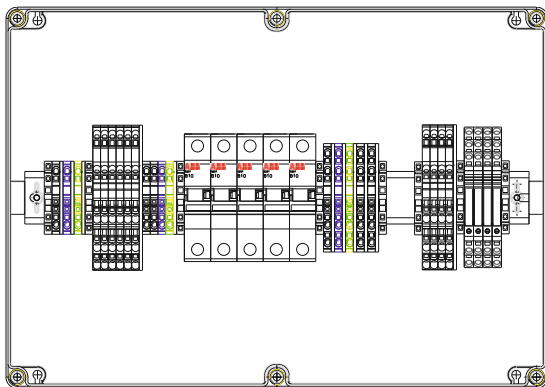


> varmeco // wärme.nutzen

> Produktbeschreibung VC211 Extension-Box

Verteilerbox für Spannungsversorgung und Absicherung

- > VC211 Extension-Box
- > VC211 Extension-Box K2
- > VC211 Extension-Box K3
- > VC211 Extension-Box K4



VC211 Extension-Box

Verteilerbox für

- Spannungsversorgung und
- Absicherung

von Trinkwassererwärmungsanlagen der Produktfamilie VARIO fresh-nova und externen Verbrauchern

> VC211 Extension-Box // Beschreibung

VC211 Extension-Box

Unsere Verteilerboxen der Reihe **VC211 Extension-Box** vereinfachen die Spannungsversorgung und Absicherung von

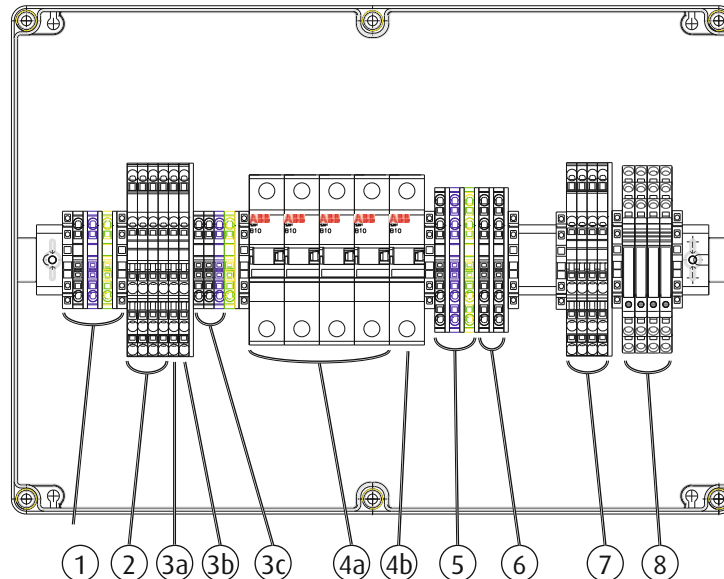
- Trinkwassererwärmungsanlagen der Produktfamilie VARIO fresh-nova
- und externen Verbrauchern
 - vorverdrahtet für Speicherladegruppe und Zirkulationspumpe

mit 3 Koppelrelais zur

- potentialfreien Ansteuerung von Verbrauchern
 - vorverdrahtet für Speicherladepumpe und Zirkulationspumpe
- potentialfreien Signalübergabe
 - vorverdrahtet für Kesselanforderung und Sammelstörmeldung

Vorteile

- Professioneller Anschluss von Verbrauchern mit hoher Stromaufnahme (bis zu 10 A) im großzügig dimensioniertem Gehäuse
- Reduzierte Montagezeit durch geringeren Verdrahtungsaufwand
- Komfortable Spannungsfreischaltung für Wartungsarbeiten



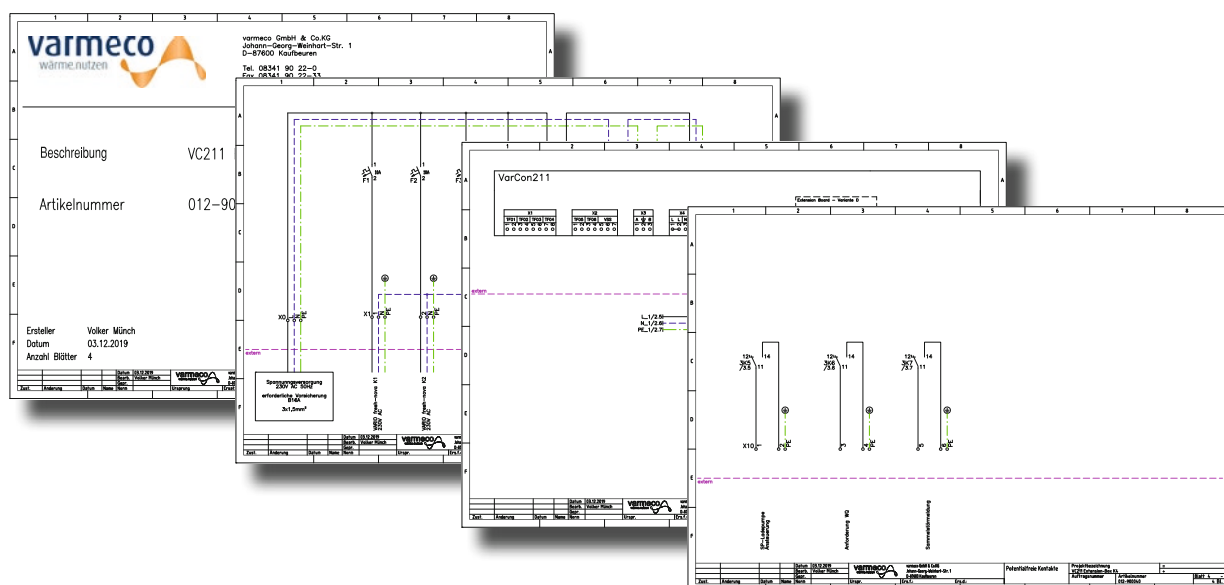
Aufbau

- | | |
|---|---|
| 1. Spannungsversorgung (von Kundenseite) | 4a. LS-Schalter / Sicherung – Geräte VARIO fresh-nova |
| 2. Abgänge für 230V Spannungsversorgung
- max. 4 Geräte VARIO fresh-nova | 4b. LS-Schalter/ Sicherung – externe Pumpe/Motorkugelhahn |
| 3a. Abgang für 230V Spannungsversorgung
- externe Zirkulationspumpe | 5. Klemmfeld für 230V – nach Sicherung |
| 3b. Abgang für 230V Spannungsversorgung
- externe Pumpe | 6. Klemmfeld für 230V – A02 / A05 / A06 geschaltet |
| 3c. Abgang für 230V Phase und Schaltphase
- externer Motorkugelhahn | 7. Abgang potentialfreie Kontakte |
| | 8. Koppelrelais |

> VC211 Extension-Box // Technische Daten

Technische Daten

Artikelnummer	012-900010	012-900020	012-900030	012-900040
Bezeichnung	VC211 Extension-Box	VC211 Extension-Box K2	VC211 Extension-Box K3	VC211 Extension-Box K4
technische Daten - Elektrik				
Spannungsversorgung	230V AC			
Betriebstemperatur	-20 bis +40 °C			
Stromaufnahme	max. 10 A			
Vorsicherung	16 A			
Schutzklasse	IP54			
Anzahl 230V-AC-Abgänge für				
- Trinkwassererwärmer	1	2	3	4
- externe Verbraucher	1			
- externe Verbraucher mit Schaltphase	1			
Mit Hilfsrelais entkoppelte Stromkreise	4			
technische Daten - Allgemein				
Abmessungen B/H/T in mm	360/254/111			
Farbe	grau, ähnlich RAL 7035			
Gehäusematerial	Polystyrol, halogenfrei			
Anzahl Anbaustützen				
- M20	18			
- M25	9			
- M32	2			
- M40	1			



Technische Änderungen vorbehalten.

Überreicht durch:

varmeco
GmbH & Co. KG
Johann-Georg-Weinhart-Str. 1
87600 Kaufbeuren

Telefon 0 83 41. 90 22-0
Telefax 0 83 41. 90 22-33

Email info@varmeco.de
Internet www.varmeco.de