



Vertriebs
GmbH & Co. KG

CE

Zum Gunterstal - 66440 Blieskastel
Tel.: 06842/945-9600 - Fax: 06842/945-7731

Projektname: FP53W2M

Kom-Nr./Angebots-Nr.:

Ausführungsplan

Bezeichnung Ort:

Auftragsnummer:

Klemmenfabrikat

Baujahr:

Freigabe Juni 2019

Hager

Farbkennzeichnung der Leiter (in Anlehnung an VDE0113 Teil1):

Außenleiter: schwarz
Neutralleiter: hellblau
Steuerspannung 230V AC: rot
Steuerspannung 24V DC: dunkelblau
Steuerspannung 24V AC: braun
Fremdspannung: orange
Messung: weiss
Sensorleitung: violett

Technische Daten der Schaltgerätekombination:

Bemessungsbetriebsspannung / -Frequenz:

Un: 400V / 50Hz

Netzform:

TN-S

Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination:

InA: 250A

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit:

Uimp: 6kV

Schutzklasse:

2 schutzisoliert

Bemessungsisolationsspannung:

Ui: 630V

Schutzart:

IP54

Bemessungsbelastungsfaktor:

RDF: 1

Schrankschneidtiefe:

218mm

Bemessungsstoßstromfestigkeit:

IpK: 22kA

Farbe:

RAL9010

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit:

Icw: 9kA

Umgebungs-

temperatur:

Bedingte Bemessungskurzschlußstromfestigkeit:

Ik3:

25°C


(Ik3 nur bei Kurzschlußschutzeinrichtung (SCPD) in Einspeisung)

Bemessungsschaltvermögen Leitungsschutzschalter:

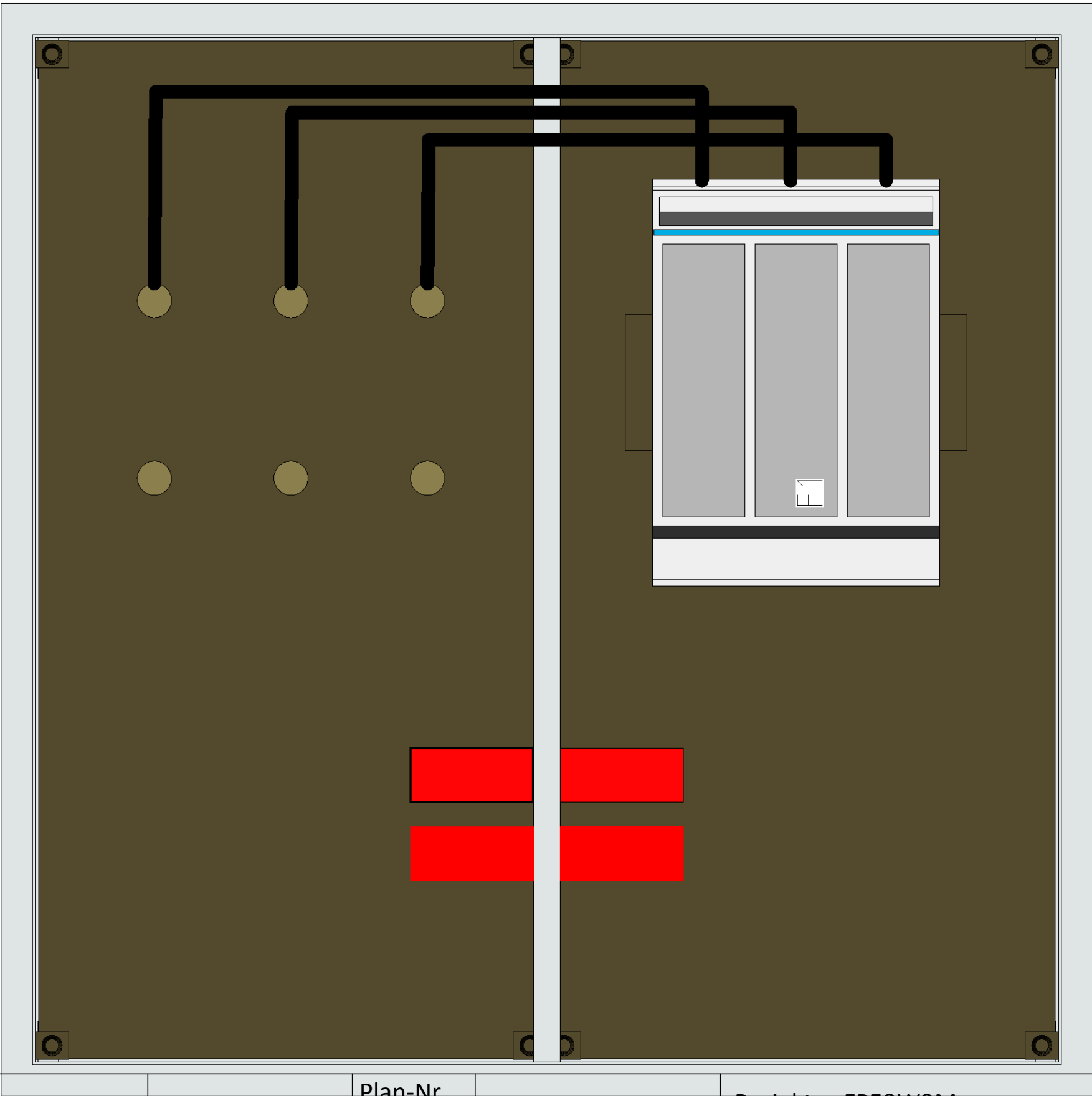
-

Energie-Schaltgerätekombination, nach DIN EN 61439-1/-2

Für dieses Dokument und den darin dargestellten Inhalt behalten wir uns alle Rechte vor. Die Vervielfältigung des Inhaltes ist ohne unsere ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet. Copyright: Hager Vertriebsgesellschaft mbH&Co.KG

| | | | | | | | | |
|-------------|----------------|--------------|----------------|------------|------------------|---|--------------|-------|
| 3 | | | Plan-Nr. | | Projekt: FP53W2M |  | Index: b | |
| 2 | | | Datum | 20.04.2018 | | | | = |
| 1 | | | Erstellt | | | | Angebotsnr.: | + UV1 |
| Änderung | Änderungsdatum | Geändert von | Geprüft | | Deckblatt | | Blatt: | 1 / 2 |
| Massstab: 1 | Ik3: | Ik1: | Netzform: TN-S | | | | | |

FP53W2M_C01

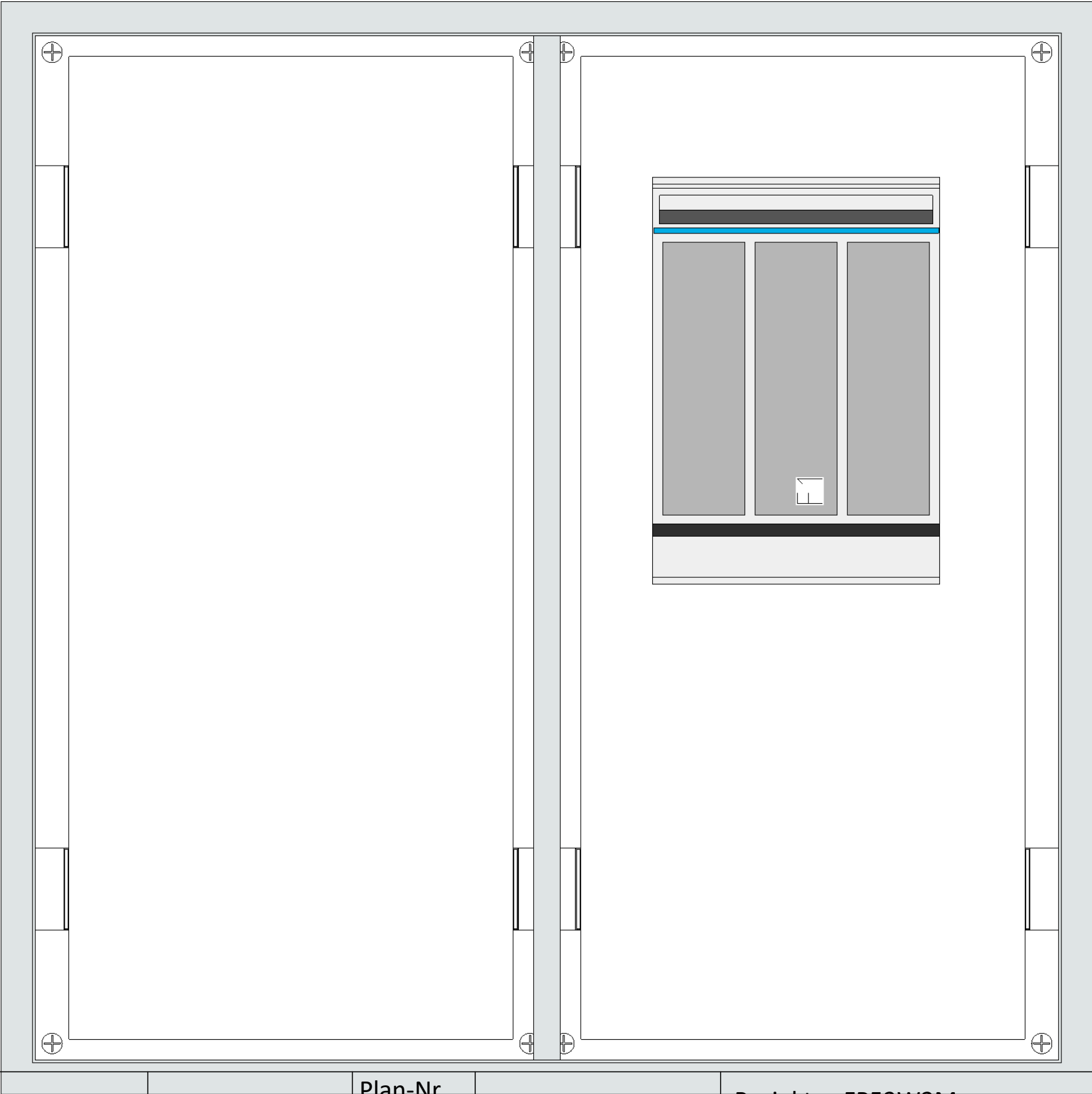


| | | | | | |
|---------------|----------------|--------------|----------------|------------|------------------|
| 3 | | | Plan-Nr. | | Projekt: FP53W2M |
| 2 | | | Datum | 20.04.2018 | |
| 1 | FP53W2M | | Erstellt | | Angebotsnr.: / |
| Änderung | Änderungsdatum | Geändert von | Geprüft | | Zeichnungen |
| Massstab: 1/5 | Ik3: | Ik1: | Netzform: TN-S | | |



| |
|--------------|
| Index: b |
| = |
| + UV1 |
| Blatt: 1 / 2 |

FP53W2M_C01



| | | | | | |
|---------------|----------------|--------------|----------------|------------|------------------|
| 3 | | | Plan-Nr. | | Projekt: FP53W2M |
| 2 | | | Datum | 20.04.2018 | |
| 1 | FP53W2M | | Erstellt | | Angebotsnr.: / |
| Änderung | Änderungsdatum | Geändert von | Geprüft | | Zeichnungen |
| Massstab: 1/5 | lk3: | lk1: | Netzform: TN-S | | |



| |
|--------------|
| Index: b |
| = |
| + UV1 |
| Blatt: 2 / 2 |