

ELEKTROSCHEMA

Projektbeschreibung: Steuerung SIPA WZU Contactless
3 Wohnungen

Objekt:

Kunde:

Auftragsnummer: 11 902-B1

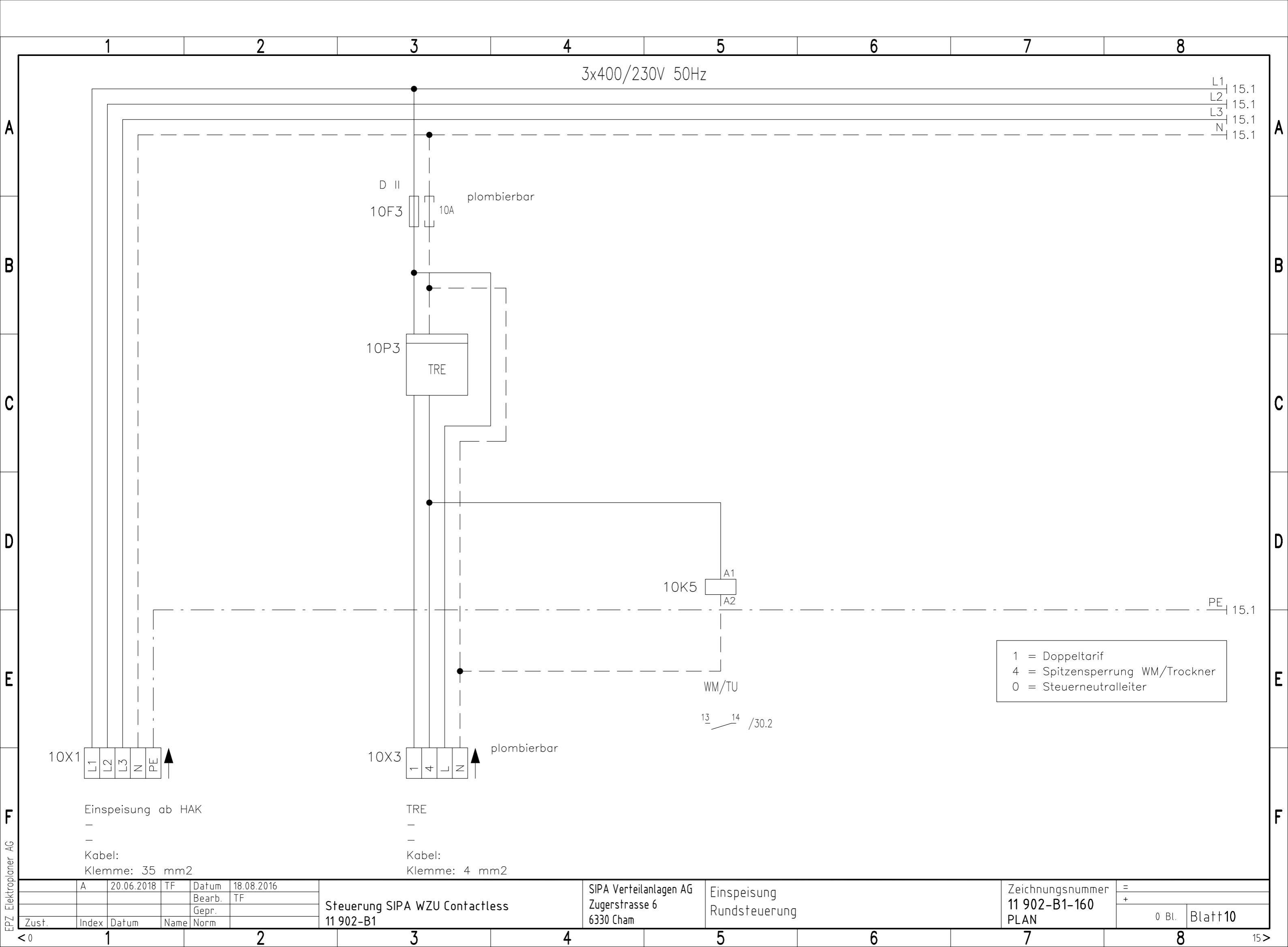
Zeichnungsnummer: 11 902-B1-160 PLAN

SIPA Verteilanlagen AG
Zugerstrasse 6
6330 Cham

Tel.: 041 780 21 44
Fax: 041 780 47 07

Änderung	Datum	Name	Erstellt von	TF
A	20.06.2018	TF	Datum	18.08.2016
.	.	.	Nächstes Blatt	10
.	.	.	Anzahl Blätter	0
.	.	.	Blatt	0

11902-B1-160



3x400/230V 50Hz

L1 | 15.1
L2 | 15.1
L3 | 15.1
N | 15.1

D II
10F3 10A plombierbar

10P3
TRE

10K5 A1 A2

PE | 15.1

1 = Doppeltarif
4 = Spitzensperrung WM/Trockner
0 = Steuerneutralleiter

WM/TU
13 14 /30.2

10X1 1 2 3 N PE

10X3 1 2 3 4 N PE plombierbar

Einspeisung ab HAK
-
-
Kabel:
Klemme: 35 mm2

TRE
-
-
Kabel:
Klemme: 4 mm2

EPZ Elektroplaner AG

	A	20.06.2018	TF	Datum	18.08.2016
				Bearb.	TF
				Gepr.	
Zust.	Index	Datum	Name	Norm	

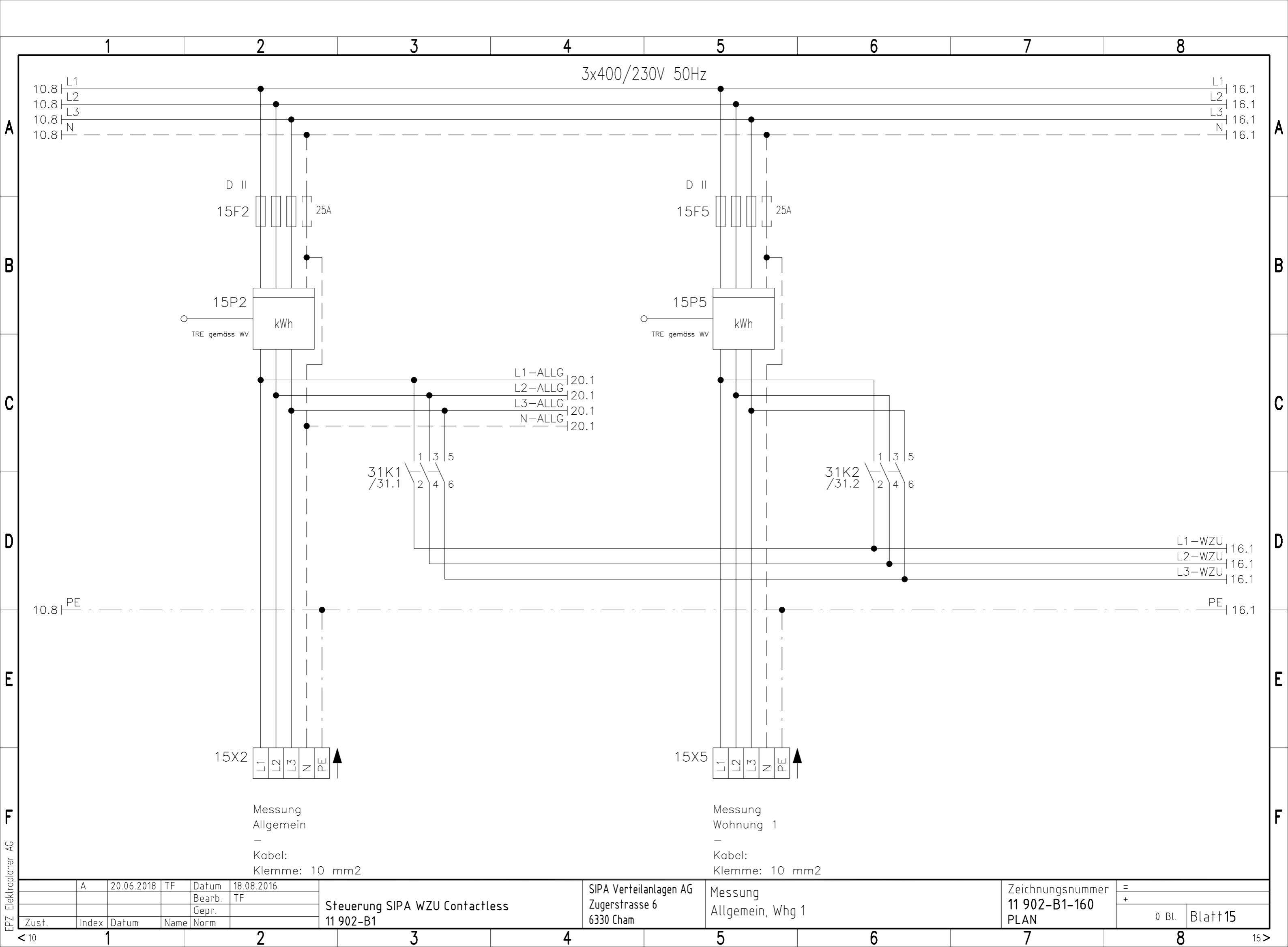
Steuerung SIPA WZU Contactless
11 902-B1

SIPA Verteilanlagen AG
Zugerstrasse 6
6330 Cham

Einspeisung
Rundsteuerung

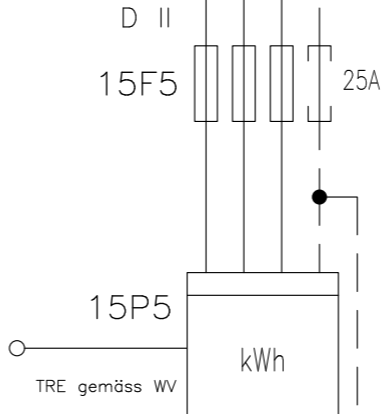
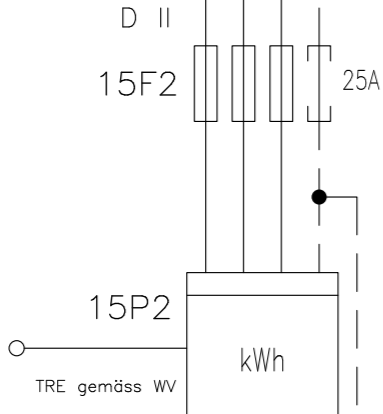
Zeichnungsnummer
11 902-B1-160
PLAN

=	
+	
0 Bl.	Blatt 10

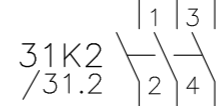
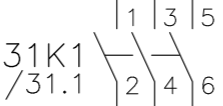


3x400/230V 50Hz

10.8 L1 16.1
 10.8 L2 16.1
 10.8 L3 16.1
 10.8 N 16.1

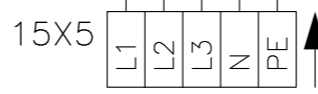
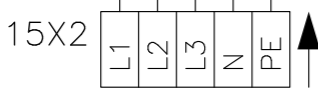


L1-ALLG 20.1
 L2-ALLG 20.1
 L3-ALLG 20.1
 N-ALLG 20.1



L1-WZU 16.1
 L2-WZU 16.1
 L3-WZU 16.1

10.8 PE 16.1



Messung
 Allgemein
 -
 Kabel:
 Klemme: 10 mm2

Messung
 Wohnung 1
 -
 Kabel:
 Klemme: 10 mm2

EPZ Elektroplaner AG

	A	20.06.2018	TF	Datum	18.08.2016
				Bearb.	TF
				Gepr.	
Zust.	Index	Datum	Name	Norm	

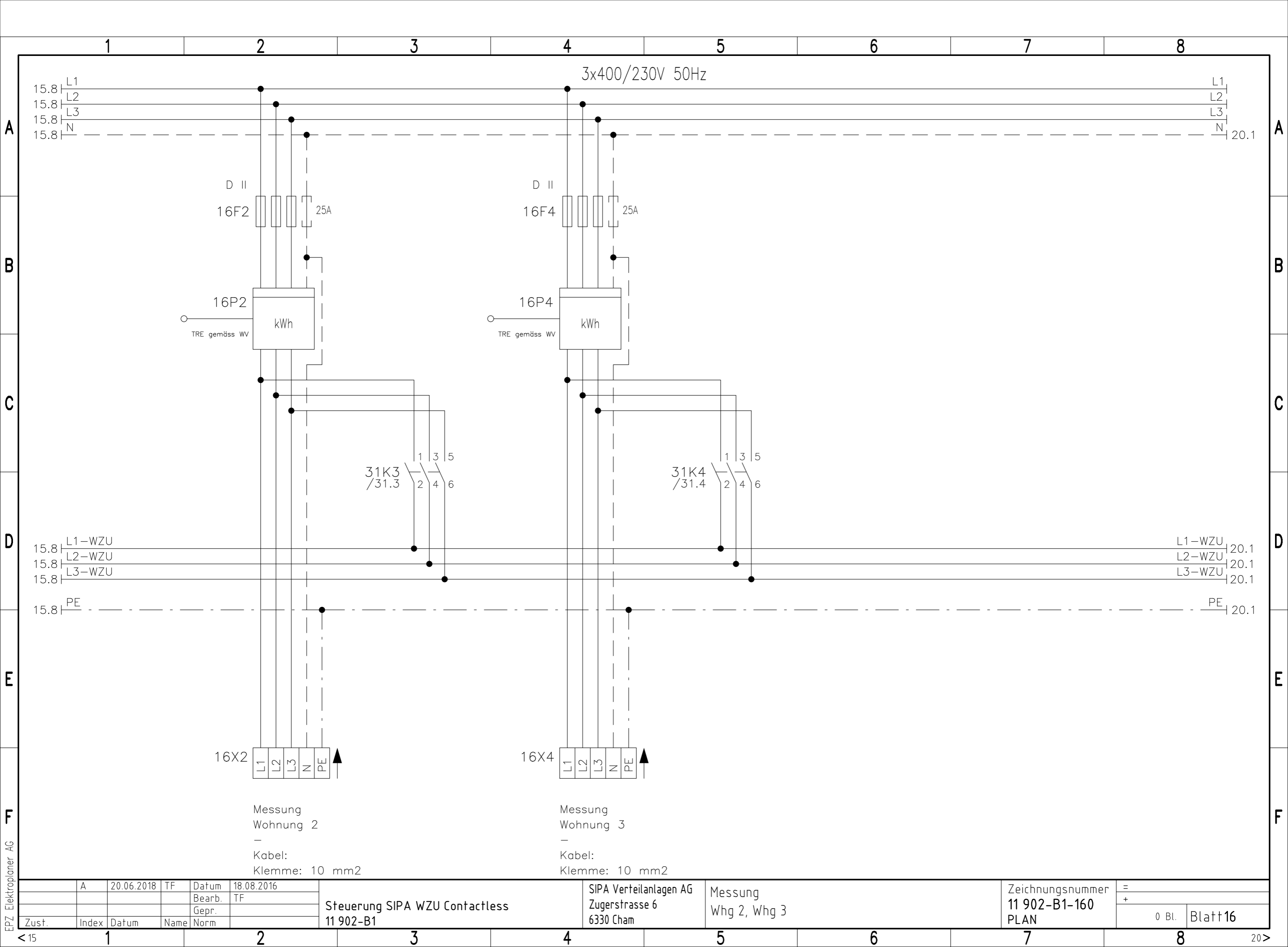
Steuerung SIPA WZU Contactless
 11 902-B1

SIPA Verteilanlagen AG
 Zugerstrasse 6
 6330 Cham

Messung
 Allgemein, Whg 1

Zeichnungsnummer
 11 902-B1-160
 PLAN

=	
+	
0 Bl.	Blatt 15



3x400/230V 50Hz

D II
16F2 25A

D II
16F4 25A

16P2 kWh
TRE gemäss WV

16P4 kWh
TRE gemäss WV

31K3 /31.3
1 2 3 4 5 6

31K4 /31.4
1 2 3 4 5 6

16X2
1 2 3 N PE

16X4
1 2 3 N PE

Messung
Wohnung 2
-
Kabel:
Klemme: 10 mm²

Messung
Wohnung 3
-
Kabel:
Klemme: 10 mm²

	A	20.06.2018	TF	Datum	18.08.2016
				Bearb.	TF
				Gepr.	
Zust.	Index	Datum	Name	Norm	

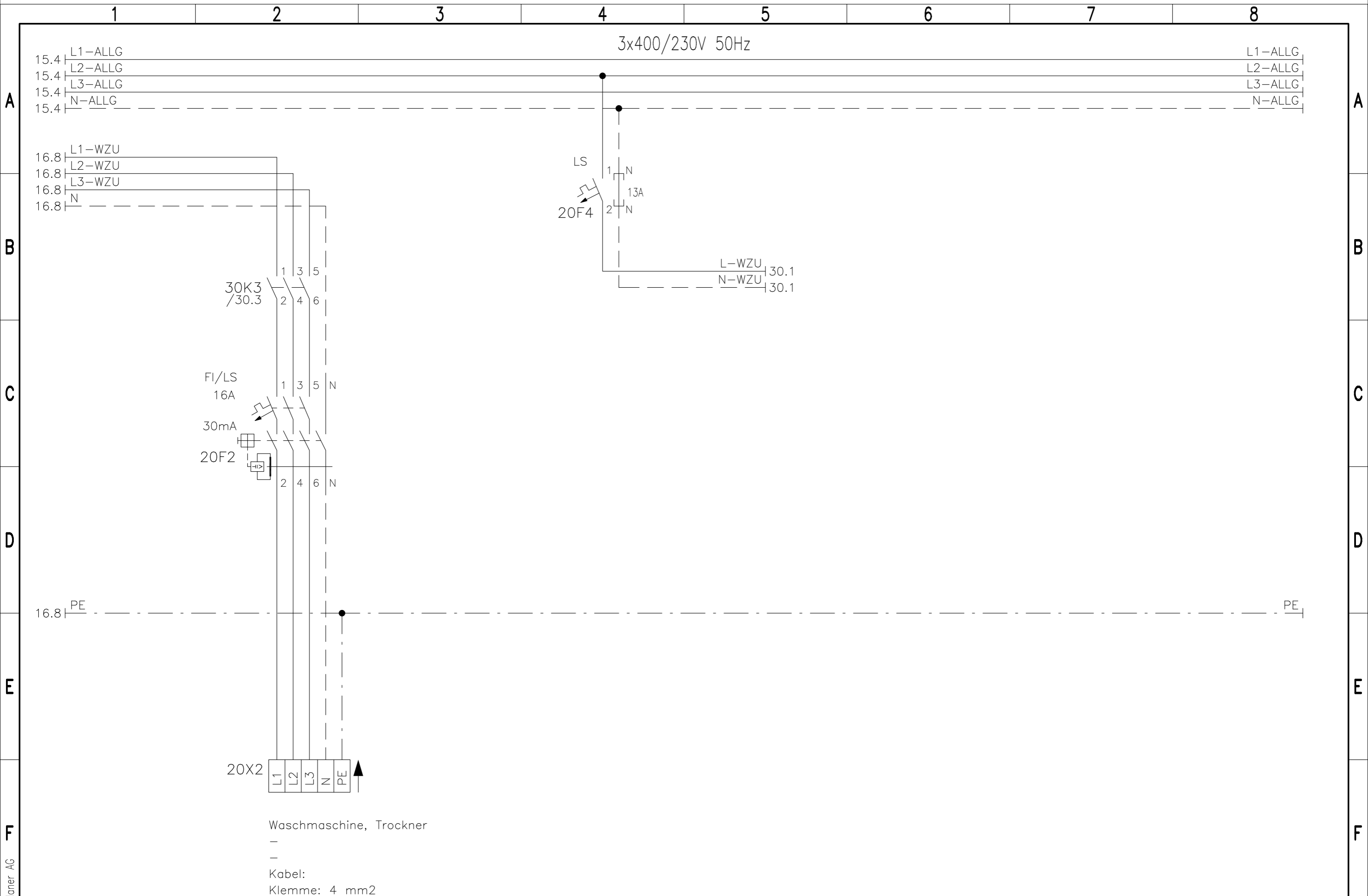
Steuerung SIPA WZU Contactless
11 902-B1

SIPA Verteilanlagen AG
Zugerstrasse 6
6330 Cham

Messung
Whg 2, Whg 3

Zeichnungsnummer
11 902-B1-160
PLAN

=	
+	
0 Bl.	Blatt 16



EPZ Elektroliner AG

	A	20.06.2018	TF	Datum	18.08.2016
				Bearb.	TF
				Gepr.	
Zust.	Index	Datum	Name	Norm	

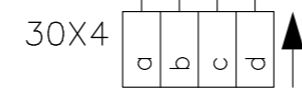
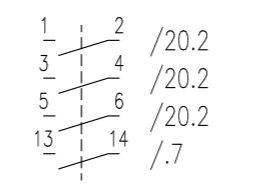
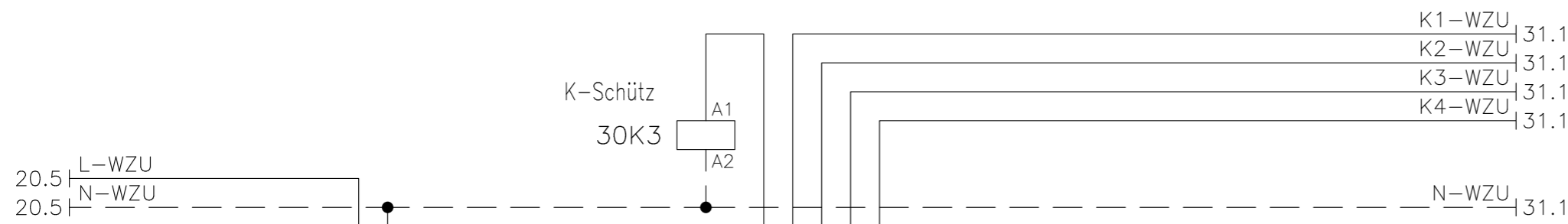
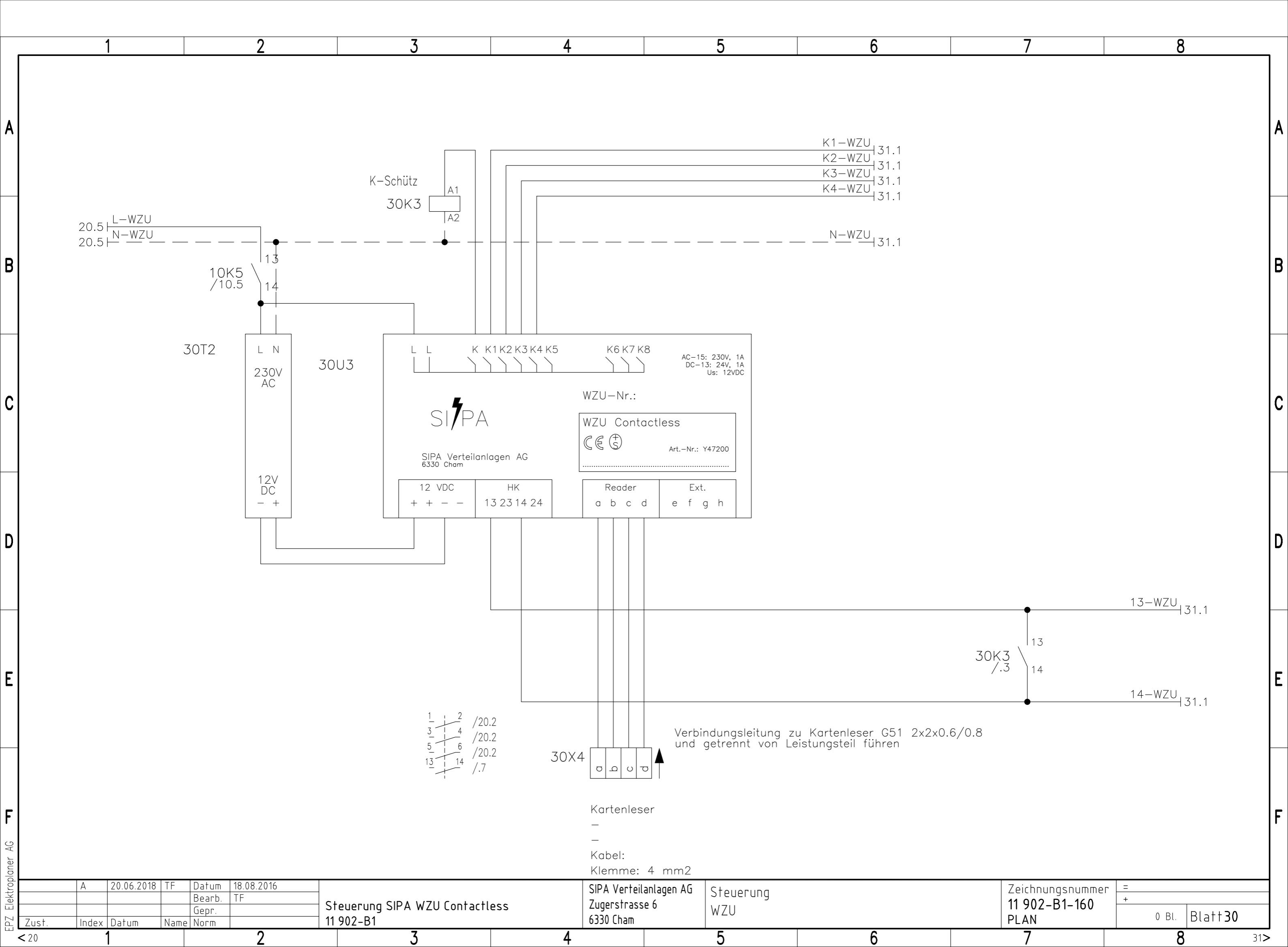
Steuerung SIPA WZU Contactless
11 902-B1

SIPA Verteilanlagen AG
Zugerstrasse 6
6330 Cham

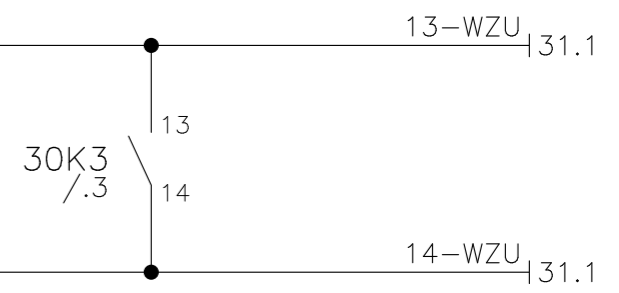
Kraft
Waschmaschine, Trockner, WZU

Zeichnungsnummer
11 902-B1-160
PLAN

=	
+	
0 Bl.	Blatt 20



Verbindungsleitung zu Kartenleser G51 2x2x0.6/0.8 und getrennt von Leistungsteil führen



Kartenleser
-
-
Kabel:
Klemme: 4 mm²

EPZ Elektroliner AG

	A	20.06.2018	TF	Datum	18.08.2016
				Bearb.	TF
				Gepr.	
Zust.	Index	Datum	Name	Norm	

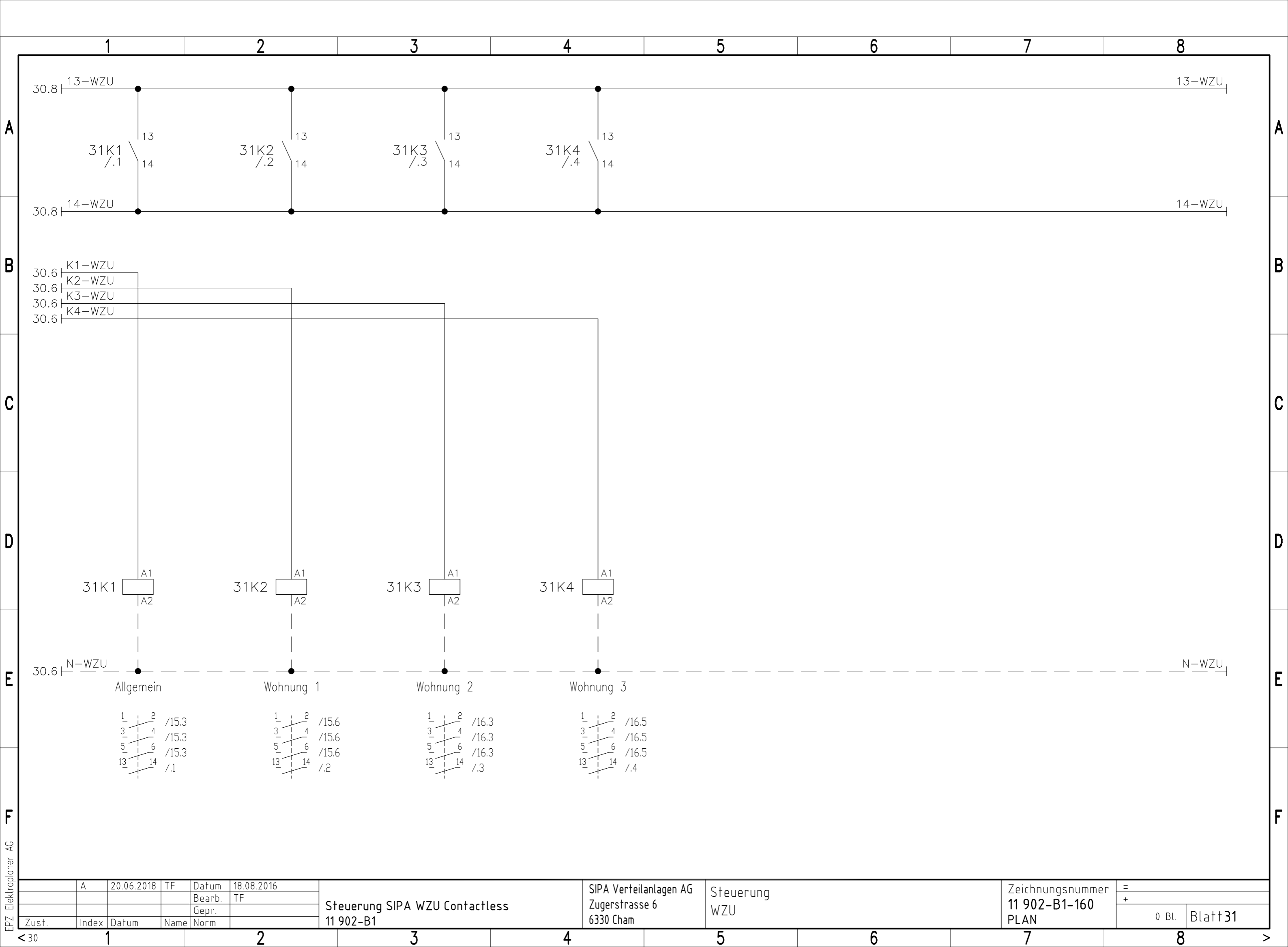
Steuerung SIPA WZU Contactless
11 902-B1

SIPA Verteilanlagen AG
Zugerstrasse 6
6330 Cham

Steuerung
WZU

Zeichnungsnummer
11 902-B1-160
PLAN

=	
+	
0 Bl.	Blatt 30



EPZ Elektroliner AG

	A	20.06.2018	TF	Datum	18.08.2016
				Bearb.	TF
				Gepr.	
Zust.	Index	Datum	Name	Norm	

Steuerung SIPA WZU Contactless
11 902-B1

SIPA Verteilanlagen AG
Zugerstrasse 6
6330 Cham

Steuerung
WZU

Zeichnungsnummer
11 902-B1-160
PLAN

=	
+	
0 Bl.	Blatt 31