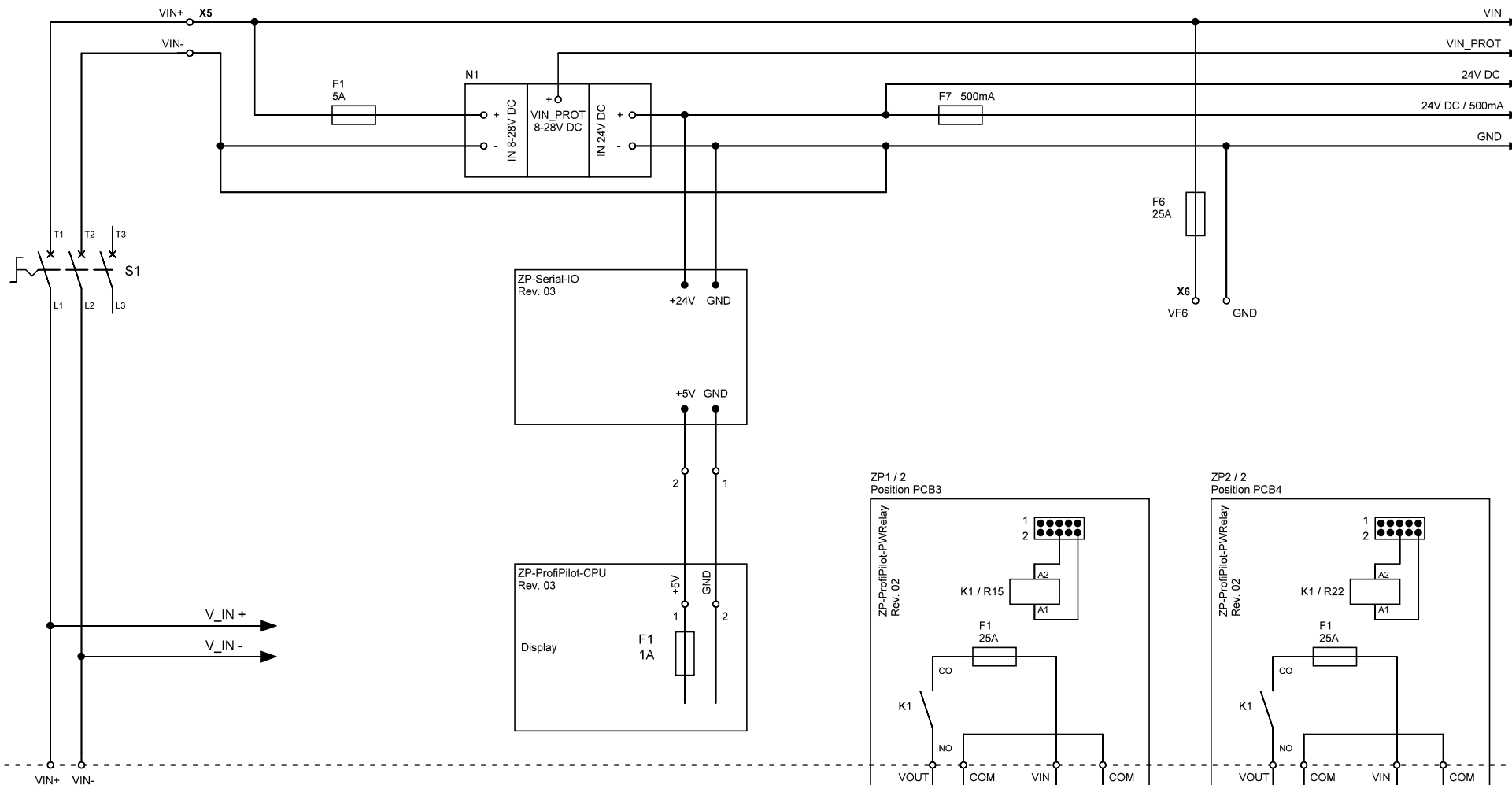
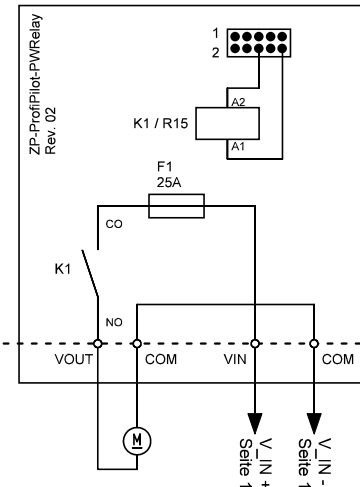


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																												
A															A																																																																											
B	ELEKTROSCHEMA PROFIPILOT														B																																																																											
C	Anlage ProfiPilot Steuerung														C																																																																											
D	Kunde Standard ProfiPilot														D																																																																											
E															E																																																																											
F	Zeichnungsnummer ID00XXX-00-04														F																																																																											
G															G																																																																											
H															H																																																																											
I	<table><tr><td colspan="4">Kenndaten</td><td></td><td colspan="2">Datum</td><td colspan="2">Name</td><td colspan="4">Bezeichnung:</td><td colspan="2" rowspan="3">Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch</td><td colspan="2">Blatt</td></tr><tr><td colspan="2">Nennspannung</td><td colspan="2">12V DC</td><td>gez.:</td><td colspan="2">29.11.2019</td><td colspan="2">D.Bussmann</td><td colspan="4" rowspan="2">ProfiiPilot Steuerung Standard ProfiPilot</td><td colspan="2">1</td></tr><tr><td colspan="2">Max. Vorsicherung</td><td colspan="2">40A</td><td>gepr.:</td><td colspan="2">29.11.2019</td><td colspan="2">M.Kurmann</td><td colspan="2">von</td></tr><tr><td>J</td><td colspan="2">Baujahr</td><td colspan="2">08.07.2020</td><td>Norm:</td><td colspan="4"></td><td colspan="4">Zeichnungs-Nr.:</td><td colspan="2" rowspan="2">ID00XXX-00-04</td><td colspan="2">14</td><td>J</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="4"></td><td colspan="4"></td><td colspan="2"></td></tr></table>														Kenndaten					Datum		Name		Bezeichnung:				Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch		Blatt		Nennspannung		12V DC		gez.:	29.11.2019		D.Bussmann		ProfiiPilot Steuerung Standard ProfiPilot				1		Max. Vorsicherung		40A		gepr.:	29.11.2019		M.Kurmann		von		J	Baujahr		08.07.2020		Norm:					Zeichnungs-Nr.:				ID00XXX-00-04		14		J														
Kenndaten					Datum		Name		Bezeichnung:				Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch		Blatt																																																																											
Nennspannung		12V DC		gez.:	29.11.2019		D.Bussmann		ProfiiPilot Steuerung Standard ProfiPilot						1																																																																											
Max. Vorsicherung		40A		gepr.:	29.11.2019		M.Kurmann								von																																																																											
J	Baujahr		08.07.2020		Norm:					Zeichnungs-Nr.:				ID00XXX-00-04		14		J																																																																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																												



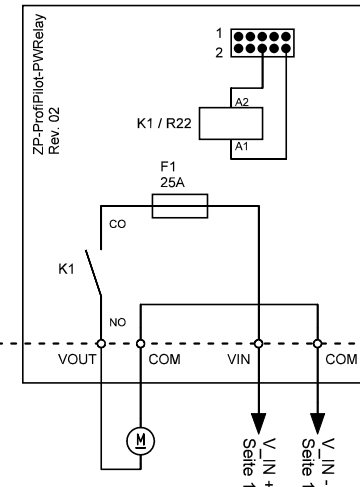
Powersupply
8-28V DC

ZP1 / 2
Position PCB3



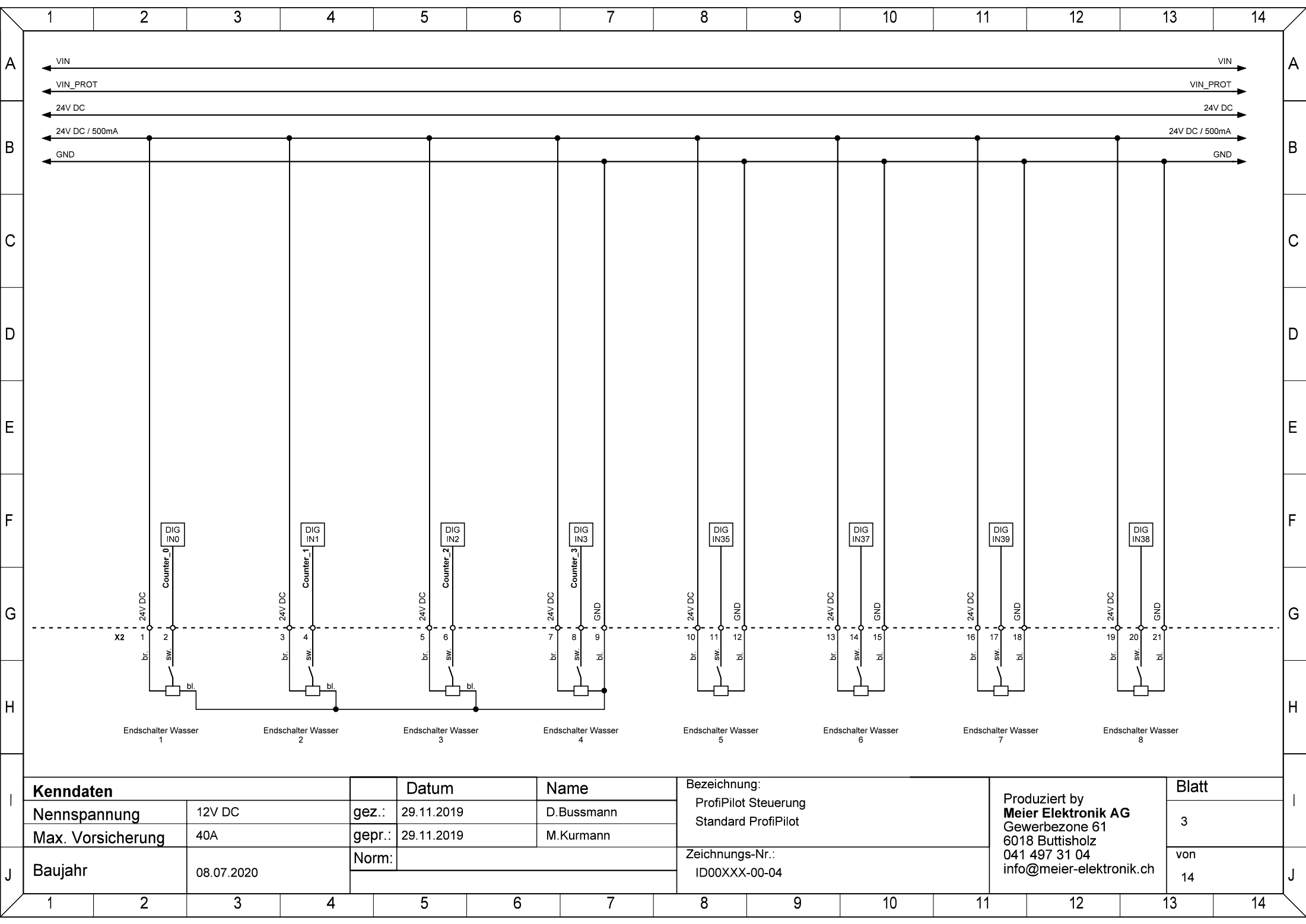
Reserve
Powerausgang 1

ZP2 / 2
Position PCB4

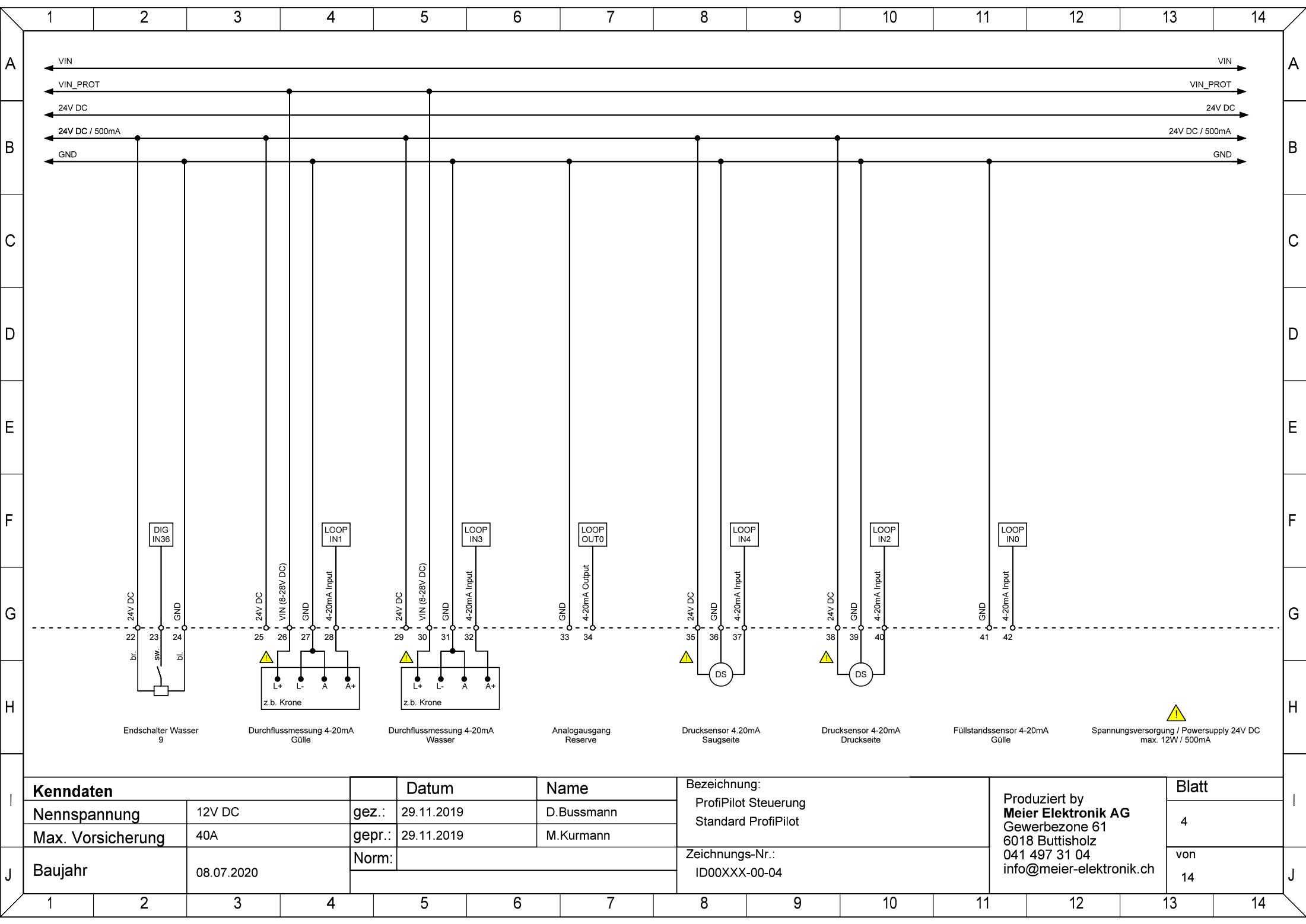


Reserve
Powerausgang 2

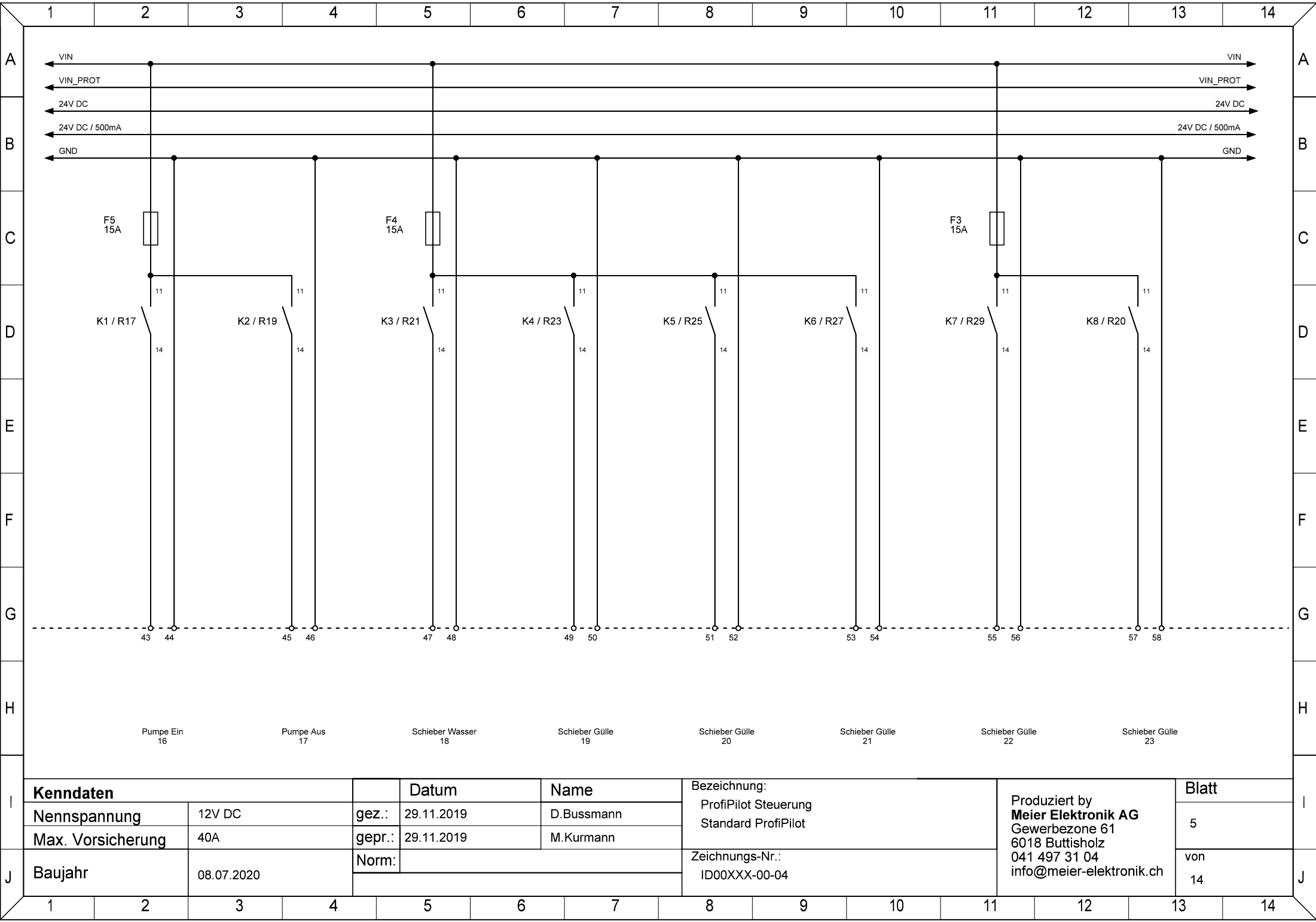
Kenndaten			Datum	Name	Bezeichnung:	Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch	Blatt
Nennspannung	12V DC	gez.:	29.11.2019	D.Bussmann	ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot		2
Max. Vorsicherung	40A	gepr.:	29.11.2019	M.Kurmann			von
Baujahr	08.07.2020	Norm:			Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04		14



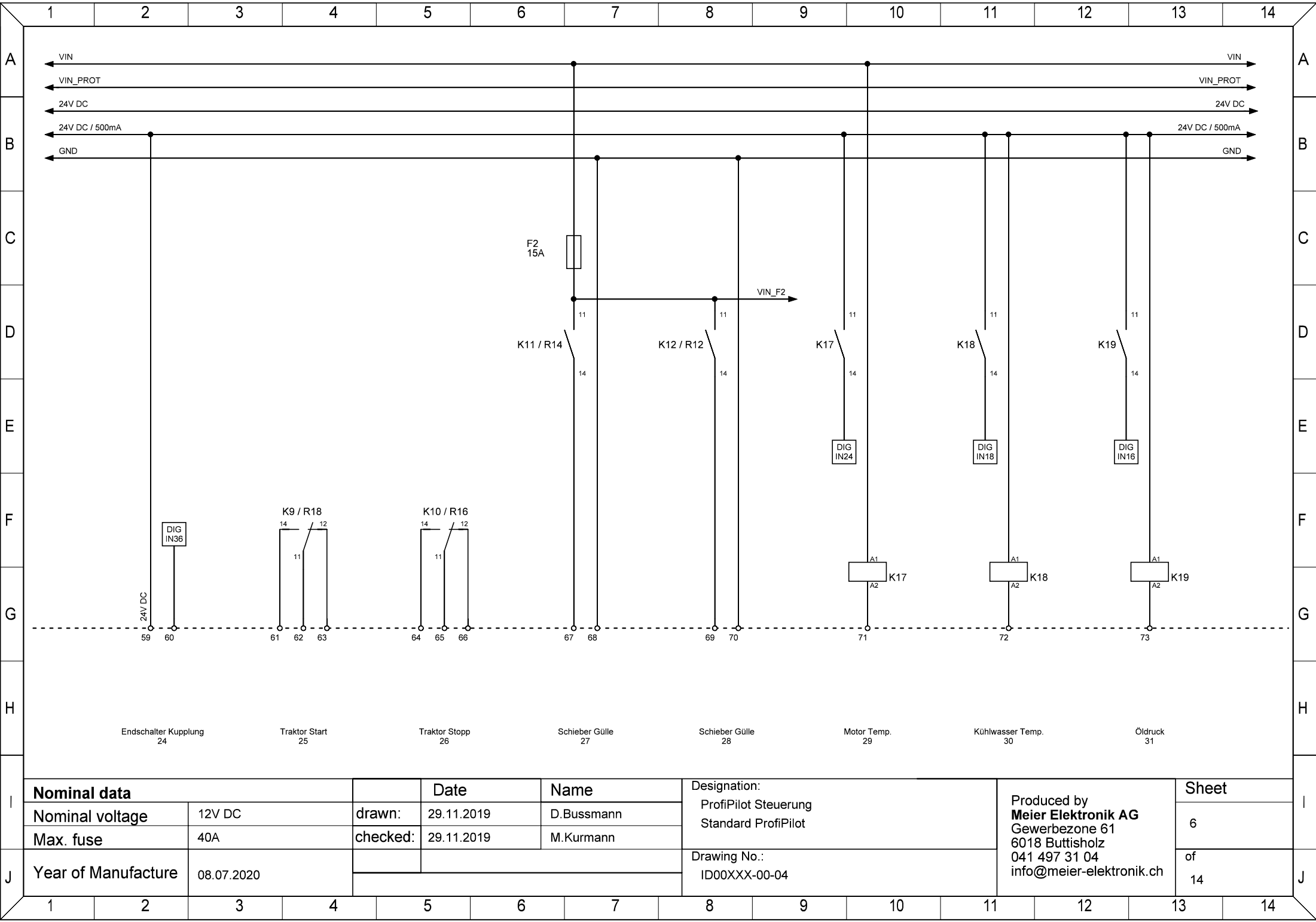
Kenndaten			Datum	Name	Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot	Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch	Blatt
Nennspannung	12V DC	gez.:	29.11.2019	D.Bussmann			3
Max. Vorsicherung	40A	gepr.:	29.11.2019	M.Kurmann			von
Baujahr	08.07.2020	Norm:			Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04		14



I	Kenndaten			Datum	Name	Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot	Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch	Blatt	I
	Nennspannung	12V DC	gez.:	29.11.2019	D.Bussmann			4	
	Max. Vorsicherung	40A	gepr.:	29.11.2019	M.Kurmann				
J	Baujahr	08.07.2020	Norm:			Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04		von 14	J



Kenndaten			Datum	Name	Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot	Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch	Blatt
Nennspannung	12V DC	gez.:	29.11.2019	D.Bussmann			5
Max. Vorsicherung	40A	gepr.:	29.11.2019	M.Kurmann			von
Baujahr	08.07.2020	Norm:			Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04		14



Nominal data

Nominal voltage

12V DC

Max. fuse

40A

Year of Manufacture

08.07.2020

drawn:

29.11.2019

checked:

29.11.2019

Date

D.Bussmann

M.Kurmann

Designation:

ProfiPilot Steuerung
Standard ProfiPilot

Drawing No.:

ID00XXX-00-04

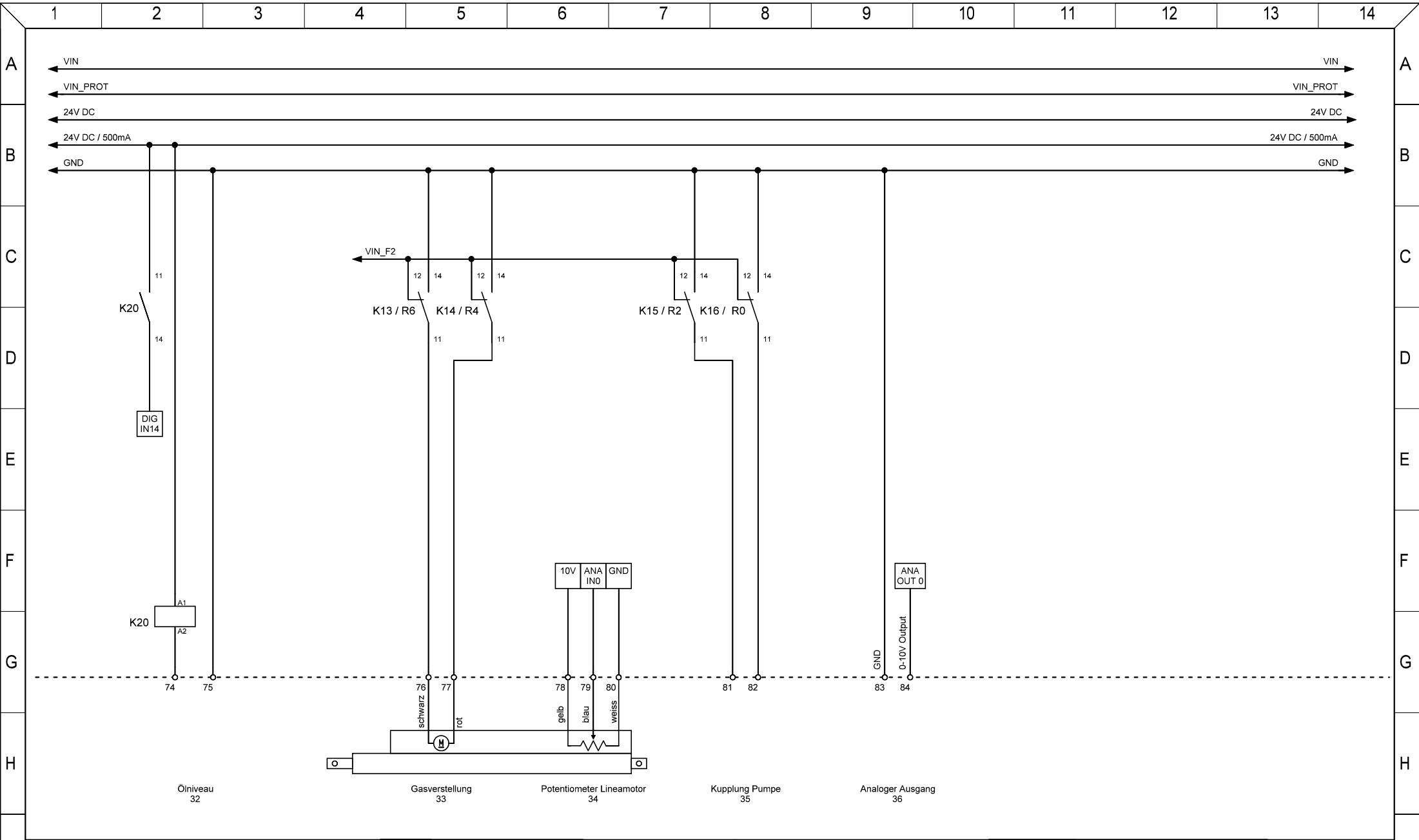
Produced by
Meier Elektronik AG
Gewerbezone 61
6018 Buttisholz
041 497 31 04
info@meier-elektronik.ch

Sheet

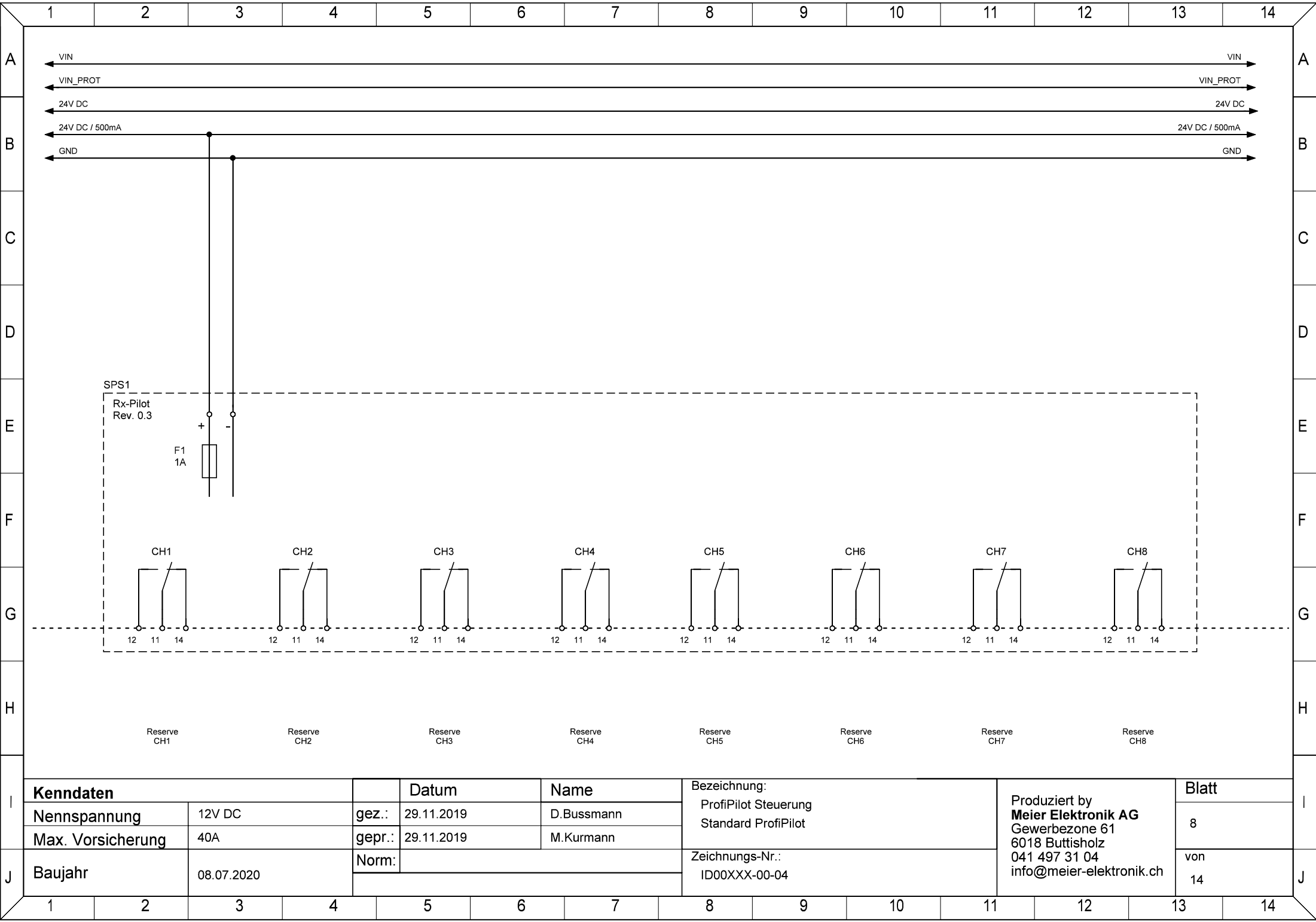
6

of

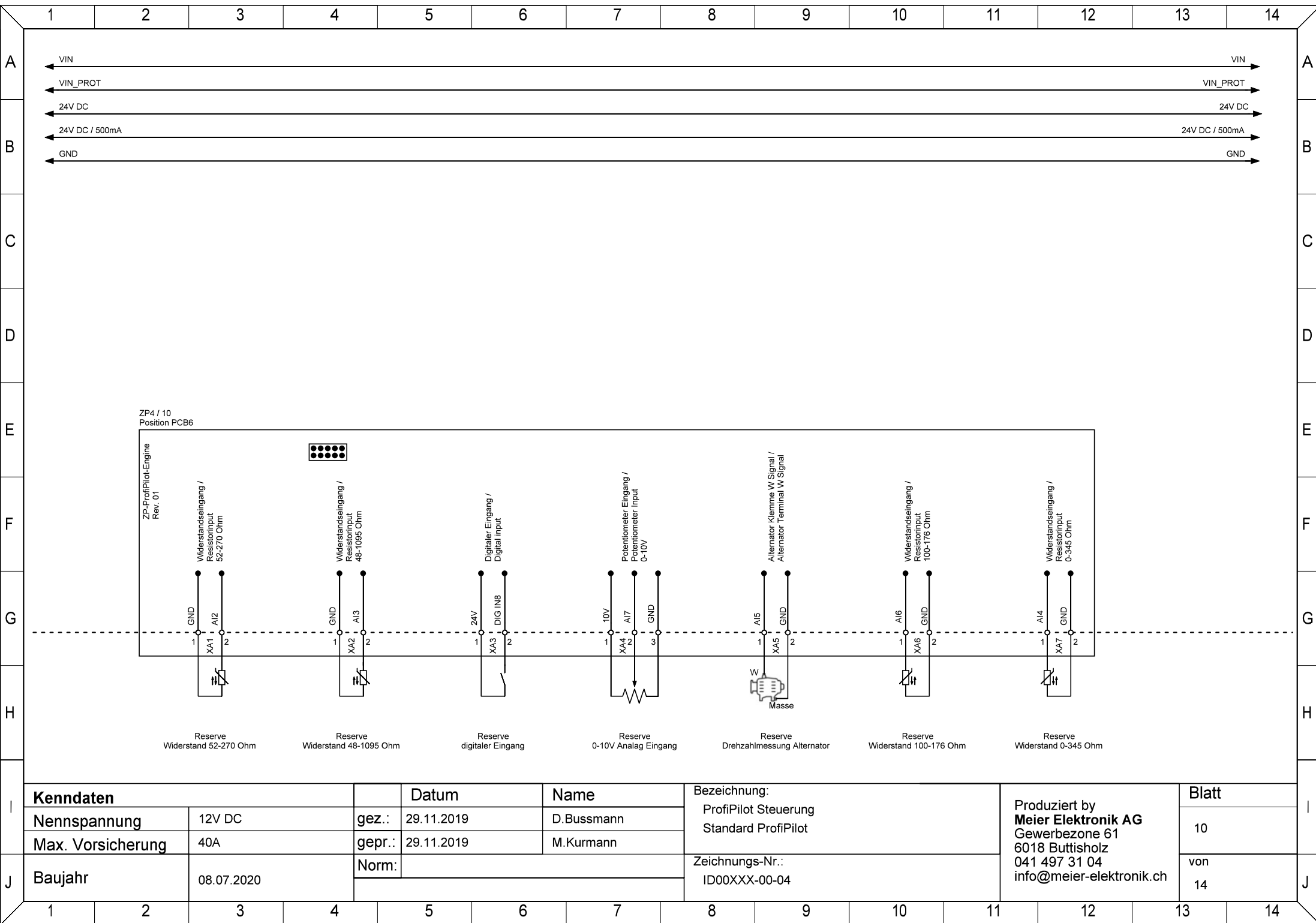
14

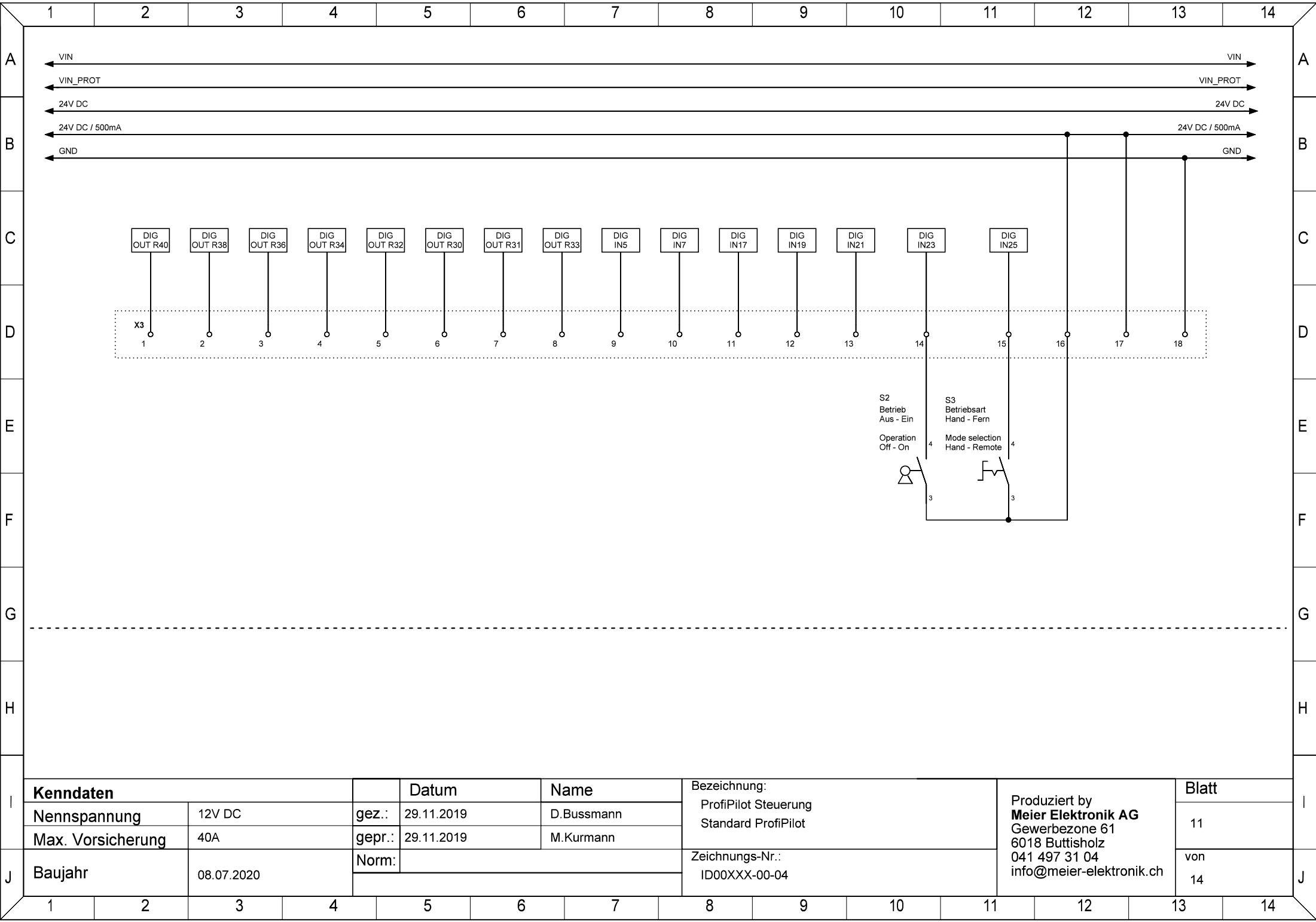


I	Kenndaten					Datum		Name		Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot				Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch			Blatt										
	Nennspannung		12V DC		gez.:	29.11.2019		D.Bussmann									7										
	Max. Vorsicherung		40A		gepr.:	29.11.2019		M.Kurmann		von																	
J	Baujahr		08.07.2020		Norm:					Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04							14										
					14																						
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14	

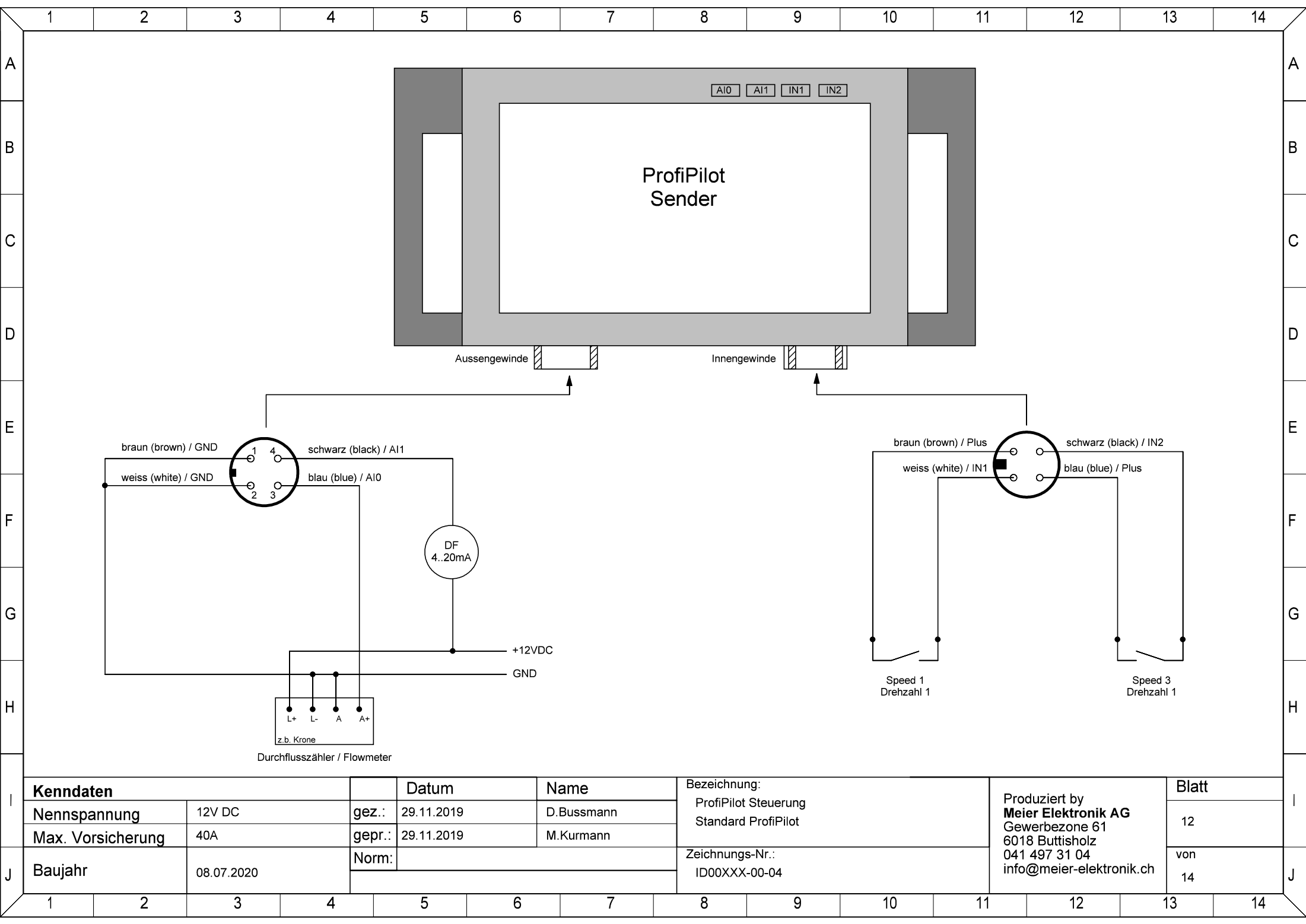


Kenndaten			Datum	Name	Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot	Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch	Blatt
Nennspannung	12V DC	gez.:	29.11.2019	D.Bussmann			8
Max. Vorsicherung	40A	gepr.:	29.11.2019	M.Kurmann			von
Baujahr	08.07.2020	Norm:			Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04		14





Kenndaten			Datum	Name	Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot	Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch	Blatt
Nennspannung	12V DC	gez.:	29.11.2019	D.Bussmann			11
Max. Vorsicherung	40A	gepr.:	29.11.2019	M.Kurmann			
Baujahr	08.07.2020	Norm:			Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04		von
				14			



Kenndaten				Datum	Name	Bezeichnung:				Blatt			
Nennspannung	12V DC	gez.:	29.11.2019		D.Bussmann	ProfiPilot Steuerung				12			
Max. Vorsicherung	40A	gepr.:	29.11.2019		M.Kurmann	Standard ProfiPilot				von			
Baujahr	08.07.2020	Norm:				Zeichnungs-Nr.:				14			
						ID00XXX-00-04							

Produziert by
Meier Elektronik AG
Gewerbezone 61
6018 Buttisholz
041 497 31 04
info@meier-elektronik.ch

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
A	Zuordnung Ein- und Ausgänge <table><tr><th>Pin</th><th>Art</th><th>Beschreibung</th><th>Seite</th></tr><tr><td>1</td><td>+ 24V DC</td><td>Endschalter Wasser</td><td>3</td></tr><tr><td>2</td><td>digitaler Eingang</td><td>1</td><td>3</td></tr><tr><td>3</td><td>+24V DC</td><td>Endschalter Wasser</td><td>3</td></tr><tr><td>4</td><td>digitaler Eingang</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>5</td><td>+24V DC</td><td>Endschalter Wasser</td><td>3</td></tr><tr><td>6</td><td>digitaler Eingang</td><td>3</td><td>3</td></tr><tr><td>7</td><td>+24V DC</td><td>Endschalter Wasser</td><td>3</td></tr><tr><td>8</td><td>digitaler Eingang</td><td>4</td><td>3</td></tr><tr><td>9</td><td>GND</td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>10</td><td>+24V DC</td><td>Endschalter Wasser</td><td>3</td></tr><tr><td>11</td><td>digitaler Eingang</td><td>5</td><td>3</td></tr><tr><td>12</td><td>GND</td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>13</td><td>+24V DC</td><td>Endschalter Wasser</td><td>3</td></tr><tr><td>14</td><td>digitaler Eingang</td><td>6</td><td>3</td></tr><tr><td>15</td><td>GND</td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>16</td><td>+24V DC</td><td>Endschalter Wasser</td><td>3</td></tr><tr><td>17</td><td>digitaler Eingang</td><td>7</td><td>3</td></tr><tr><td>18</td><td>GND</td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>19</td><td>+24V DC</td><td>Endschalter Wasser</td><td>3</td></tr><tr><td>20</td><td>digitaler Eingang</td><td>8</td><td>3</td></tr><tr><td>21</td><td>GND</td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>22</td><td>+24V DC</td><td>Endschalter Wasser</td><td>4</td></tr><tr><td>23</td><td>digitaler Eingang</td><td>9</td><td>4</td></tr><tr><td>24</td><td>GND</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>25</td><td>+24V DC</td><td>Durchflussmessung 4-20mA</td><td>4</td></tr><tr><td>26</td><td>VCC IN Protectet</td><td>Gülle</td><td>4</td></tr><tr><td>27</td><td>GND</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>28</td><td>4-20mA Analog Eingang</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>29</td><td>+24V DC</td><td>Durchflussmessung 4-20mA</td><td>4</td></tr><tr><td>30</td><td>VCC IN Protectet</td><td>Wasser</td><td>4</td></tr><tr><td>31</td><td>GND</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>32</td><td>4-20mA Analog Eingang</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>33</td><td>GND</td><td>Analogausgang Reserve</td><td>4</td></tr><tr><td>34</td><td>4-20mA Analog Ausgang</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>35</td><td>+24V DC</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>36</td><td>GND</td><td>Drucksensor 4.20mA</td><td>4</td></tr><tr><td>37</td><td>4-20mA Analog Eingang</td><td>Saugseite</td><td>4</td></tr><tr><td>38</td><td>+24V DC</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>39</td><td>GND</td><td>Drucksensor 4-20mA</td><td>4</td></tr><tr><td>40</td><td>4-20mA Analog Eingang</td><td>Druckseite</td><td>4</td></tr><tr><td>41</td><td>GND</td><td>Füllstandssensor 4-20mA</td><td>4</td></tr><tr><td>42</td><td>4-20mA Analog Eingang</td><td>Gülle</td><td>4</td></tr></table> Zuordnung Ein- und Ausgänge <table><tr><th>Pin</th><th>Art</th><th>Beschreibung</th><th>Seite</th></tr><tr><td>43</td><td>Relais Out VIN F5</td><td>Pumpe Ein</td><td>5</td></tr><tr><td>44</td><td>GND</td><td>16</td><td>5</td></tr><tr><td>45</td><td>Relais Out VIN F5</td><td>Pumpe Aus</td><td>5</td></tr><tr><td>46</td><td>GND</td><td>17</td><td>5</td></tr><tr><td>47</td><td>Relais Out VIN F4</td><td>Schieber Wasser</td><td>5</td></tr><tr><td>48</td><td>GND</td><td>18</td><td>5</td></tr><tr><td>49</td><td>Relais Out VIN F4</td><td>Schieber Gülle</td><td>5</td></tr><tr><td>50</td><td>GND</td><td>19</td><td>5</td></tr><tr><td>51</td><td>Relais Out VIN F4</td><td>Schieber Gülle</td><td>5</td></tr><tr><td>52</td><td>GND</td><td>20</td><td>5</td></tr><tr><td>53</td><td>Relais Out VIN F4</td><td>Schieber Gülle</td><td>5</td></tr><tr><td>54</td><td>GND</td><td>21</td><td>5</td></tr><tr><td>55</td><td>Relais Out VIN F3</td><td>Schieber Gülle</td><td>5</td></tr><tr><td>56</td><td>GND</td><td>22</td><td>5</td></tr><tr><td>57</td><td>Relais Out VIN F3</td><td>Schieber Gülle</td><td>5</td></tr><tr><td>58</td><td>GND</td><td>23</td><td>5</td></tr><tr><td>59</td><td>+24V DC</td><td>Endschalter Kupplung</td><td>6</td></tr><tr><td>60</td><td>digitaler Eingang</td><td>24</td><td>6</td></tr><tr><td>61</td><td>Relais NO</td><td>Traktor Start</td><td>6</td></tr><tr><td>62</td><td>Relais COM</td><td>25</td><td>6</td></tr><tr><td>63</td><td>Relais NC</td><td></td><td>6</td></tr><tr><td>64</td><td>Relais NO</td><td>Traktor Stopp</td><td>6</td></tr><tr><td>65</td><td>Relais COM</td><td>26</td><td>6</td></tr><tr><td>66</td><td>Relais NC</td><td></td><td>6</td></tr><tr><td>67</td><td>Relais Out VIN F2</td><td>Schieber Gülle</td><td>6</td></tr><tr><td>68</td><td>GND</td><td>27</td><td>6</td></tr><tr><td>69</td><td>Relais Out VIN F2</td><td>Schieber Gülle</td><td>6</td></tr><tr><td>70</td><td>GND</td><td>28</td><td>6</td></tr><tr><td>71</td><td>digitaler Eingang auf Masse</td><td>Motor Temp.</td><td>29 6</td></tr><tr><td>72</td><td>digitaler Eingang auf Masse</td><td>Kühlwasser Temp.</td><td>30 6</td></tr><tr><td>73</td><td>digitaler Eingang auf Masse</td><td>Öldruck</td><td>31 6</td></tr><tr><td>74</td><td>digitaler Eingang auf Masse</td><td>Ölniveau</td><td>32 7</td></tr><tr><td>75</td><td>GND</td><td></td><td>7</td></tr><tr><td>76</td><td>Polwender 1 VIN F2</td><td>Gasverstellung</td><td>7</td></tr><tr><td>77</td><td>Polwender 1 VIN F2</td><td>33</td><td>7</td></tr><tr><td>78</td><td>VCC 10V</td><td>Potentiometer Lineamotor</td><td>7</td></tr><tr><td>79</td><td>0-10V analoger Eingang</td><td>34</td><td>7</td></tr><tr><td>80</td><td>GND</td><td></td><td>7</td></tr><tr><td>81</td><td>Polwender 2 VIN F2</td><td>Kupplung Pumpe</td><td>7</td></tr><tr><td>82</td><td>Polwender 2 VIN F2</td><td>35</td><td>7</td></tr><tr><td>83</td><td>GND</td><td>Analoger Ausgang</td><td>7</td></tr><tr><td>84</td><td>4-20mA analoger Ausgang</td><td>36</td><td>7</td></tr></table>														Pin	Art	Beschreibung	Seite	1	+ 24V DC	Endschalter Wasser	3	2	digitaler Eingang	1	3	3	+24V DC	Endschalter Wasser	3	4	digitaler Eingang	2	3	5	+24V DC	Endschalter Wasser	3	6	digitaler Eingang	3	3	7	+24V DC	Endschalter Wasser	3	8	digitaler Eingang	4	3	9	GND		3	10	+24V DC	Endschalter Wasser	3	11	digitaler Eingang	5	3	12	GND		3	13	+24V DC	Endschalter Wasser	3	14	digitaler Eingang	6	3	15	GND		3	16	+24V DC	Endschalter Wasser	3	17	digitaler Eingang	7	3	18	GND		3	19	+24V DC	Endschalter Wasser	3	20	digitaler Eingang	8	3	21	GND		3	22	+24V DC	Endschalter Wasser	4	23	digitaler Eingang	9	4	24	GND		4	25	+24V DC	Durchflussmessung 4-20mA	4	26	VCC IN Protectet	Gülle	4	27	GND		4	28	4-20mA Analog Eingang		4	29	+24V DC	Durchflussmessung 4-20mA	4	30	VCC IN Protectet	Wasser	4	31	GND		4	32	4-20mA Analog Eingang		4	33	GND	Analogausgang Reserve	4	34	4-20mA Analog Ausgang		4	35	+24V DC		4	36	GND	Drucksensor 4.20mA	4	37	4-20mA Analog Eingang	Saugseite	4	38	+24V DC		4	39	GND	Drucksensor 4-20mA	4	40	4-20mA Analog Eingang	Druckseite	4	41	GND	Füllstandssensor 4-20mA	4	42	4-20mA Analog Eingang	Gülle	4	Pin	Art	Beschreibung	Seite	43	Relais Out VIN F5	Pumpe Ein	5	44	GND	16	5	45	Relais Out VIN F5	Pumpe Aus	5	46	GND	17	5	47	Relais Out VIN F4	Schieber Wasser	5	48	GND	18	5	49	Relais Out VIN F4	Schieber Gülle	5	50	GND	19	5	51	Relais Out VIN F4	Schieber Gülle	5	52	GND	20	5	53	Relais Out VIN F4	Schieber Gülle	5	54	GND	21	5	55	Relais Out VIN F3	Schieber Gülle	5	56	GND	22	5	57	Relais Out VIN F3	Schieber Gülle	5	58	GND	23	5	59	+24V DC	Endschalter Kupplung	6	60	digitaler Eingang	24	6	61	Relais NO	Traktor Start	6	62	Relais COM	25	6	63	Relais NC		6	64	Relais NO	Traktor Stopp	6	65	Relais COM	26	6	66	Relais NC		6	67	Relais Out VIN F2	Schieber Gülle	6	68	GND	27	6	69	Relais Out VIN F2	Schieber Gülle	6	70	GND	28	6	71	digitaler Eingang auf Masse	Motor Temp.	29 6	72	digitaler Eingang auf Masse	Kühlwasser Temp.	30 6	73	digitaler Eingang auf Masse	Öldruck	31 6	74	digitaler Eingang auf Masse	Ölniveau	32 7	75	GND		7	76	Polwender 1 VIN F2	Gasverstellung	7	77	Polwender 1 VIN F2	33	7	78	VCC 10V	Potentiometer Lineamotor	7	79	0-10V analoger Eingang	34	7	80	GND		7	81	Polwender 2 VIN F2	Kupplung Pumpe	7	82	Polwender 2 VIN F2	35	7	83	GND	Analoger Ausgang	7	84	4-20mA analoger Ausgang	36	7	A
Pin	Art	Beschreibung	Seite																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
1	+ 24V DC	Endschalter Wasser	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
2	digitaler Eingang	1	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
3	+24V DC	Endschalter Wasser	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
4	digitaler Eingang	2	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
5	+24V DC	Endschalter Wasser	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
6	digitaler Eingang	3	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
7	+24V DC	Endschalter Wasser	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
8	digitaler Eingang	4	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
9	GND		3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
10	+24V DC	Endschalter Wasser	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
11	digitaler Eingang	5	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
12	GND		3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
13	+24V DC	Endschalter Wasser	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
14	digitaler Eingang	6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
15	GND		3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
16	+24V DC	Endschalter Wasser	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
17	digitaler Eingang	7	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
18	GND		3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
19	+24V DC	Endschalter Wasser	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
20	digitaler Eingang	8	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
21	GND		3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
22	+24V DC	Endschalter Wasser	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
23	digitaler Eingang	9	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
24	GND		4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
25	+24V DC	Durchflussmessung 4-20mA	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
26	VCC IN Protectet	Gülle	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
27	GND		4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
28	4-20mA Analog Eingang		4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
29	+24V DC	Durchflussmessung 4-20mA	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
30	VCC IN Protectet	Wasser	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
31	GND		4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
32	4-20mA Analog Eingang		4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
33	GND	Analogausgang Reserve	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
34	4-20mA Analog Ausgang		4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
35	+24V DC		4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
36	GND	Drucksensor 4.20mA	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
37	4-20mA Analog Eingang	Saugseite	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
38	+24V DC		4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
39	GND	Drucksensor 4-20mA	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
40	4-20mA Analog Eingang	Druckseite	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
41	GND	Füllstandssensor 4-20mA	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
42	4-20mA Analog Eingang	Gülle	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Pin	Art	Beschreibung	Seite																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
43	Relais Out VIN F5	Pumpe Ein	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
44	GND	16	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
45	Relais Out VIN F5	Pumpe Aus	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
46	GND	17	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
47	Relais Out VIN F4	Schieber Wasser	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
48	GND	18	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
49	Relais Out VIN F4	Schieber Gülle	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
50	GND	19	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
51	Relais Out VIN F4	Schieber Gülle	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
52	GND	20	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
53	Relais Out VIN F4	Schieber Gülle	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
54	GND	21	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
55	Relais Out VIN F3	Schieber Gülle	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
56	GND	22	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
57	Relais Out VIN F3	Schieber Gülle	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
58	GND	23	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
59	+24V DC	Endschalter Kupplung	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
60	digitaler Eingang	24	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
61	Relais NO	Traktor Start	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
62	Relais COM	25	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
63	Relais NC		6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
64	Relais NO	Traktor Stopp	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
65	Relais COM	26	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
66	Relais NC		6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
67	Relais Out VIN F2	Schieber Gülle	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
68	GND	27	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
69	Relais Out VIN F2	Schieber Gülle	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
70	GND	28	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
71	digitaler Eingang auf Masse	Motor Temp.	29 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
72	digitaler Eingang auf Masse	Kühlwasser Temp.	30 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
73	digitaler Eingang auf Masse	Öldruck	31 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
74	digitaler Eingang auf Masse	Ölniveau	32 7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
75	GND		7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
76	Polwender 1 VIN F2	Gasverstellung	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
77	Polwender 1 VIN F2	33	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
78	VCC 10V	Potentiometer Lineamotor	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
79	0-10V analoger Eingang	34	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
80	GND		7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
81	Polwender 2 VIN F2	Kupplung Pumpe	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
82	Polwender 2 VIN F2	35	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
83	GND	Analoger Ausgang	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
84	4-20mA analoger Ausgang	36	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
B															B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
C															C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
D															D																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
E															E																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
F															F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
G															G																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
H															H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
I	Kenndaten Nennspannung Max. Vorsicherung 12V DC 40A Baujahr 08.07.2020 Datum 29.11.2019 Name D.Bussmann M.Kurmann Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04 Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch Blatt 13 von 14														I																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
J															J																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																				
A															A																																																																			
B															B																																																																			
C															C																																																																			
D															D																																																																			
E															E																																																																			
F															F																																																																			
G															G																																																																			
H															H																																																																			
I															I																																																																			
J															J																																																																			
<table><tr><td colspan="4">Kenndaten</td><td></td><td colspan="2">Datum</td><td colspan="2">Name</td><td colspan="4">Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot</td><td colspan="2">Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch</td><td colspan="2">Blatt</td></tr><tr><td colspan="2">Nennspannung</td><td colspan="2">12V DC</td><td>gez.:</td><td colspan="2">29.11.2019</td><td colspan="2">D.Bussmann</td><td colspan="4"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">14</td></tr><tr><td colspan="2">Max. Vorsicherung</td><td colspan="2">40A</td><td>gepr.:</td><td colspan="2">29.11.2019</td><td colspan="2">M.Kurmann</td><td colspan="4"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">von</td></tr><tr><td colspan="2">Baujahr</td><td colspan="2">08.07.2020</td><td>Norm:</td><td colspan="4"></td><td colspan="4">Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">14</td></tr></table>															Kenn daten					Datum		Name		Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot				Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch		Blatt		Nennspannung		12V DC		gez.:	29.11.2019		D.Bussmann								14		Max. Vorsicherung		40A		gepr.:	29.11.2019		M.Kurmann								von		Baujahr		08.07.2020		Norm:					Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04						14	
Kenn daten					Datum		Name		Bezeichnung: ProfiPilot Steuerung Standard ProfiPilot				Produziert by Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 6018 Buttisholz 041 497 31 04 info@meier-elektronik.ch		Blatt																																																																			
Nennspannung		12V DC		gez.:	29.11.2019		D.Bussmann								14																																																																			
Max. Vorsicherung		40A		gepr.:	29.11.2019		M.Kurmann								von																																																																			
Baujahr		08.07.2020		Norm:					Zeichnungs-Nr.: ID00XXX-00-04						14																																																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																				