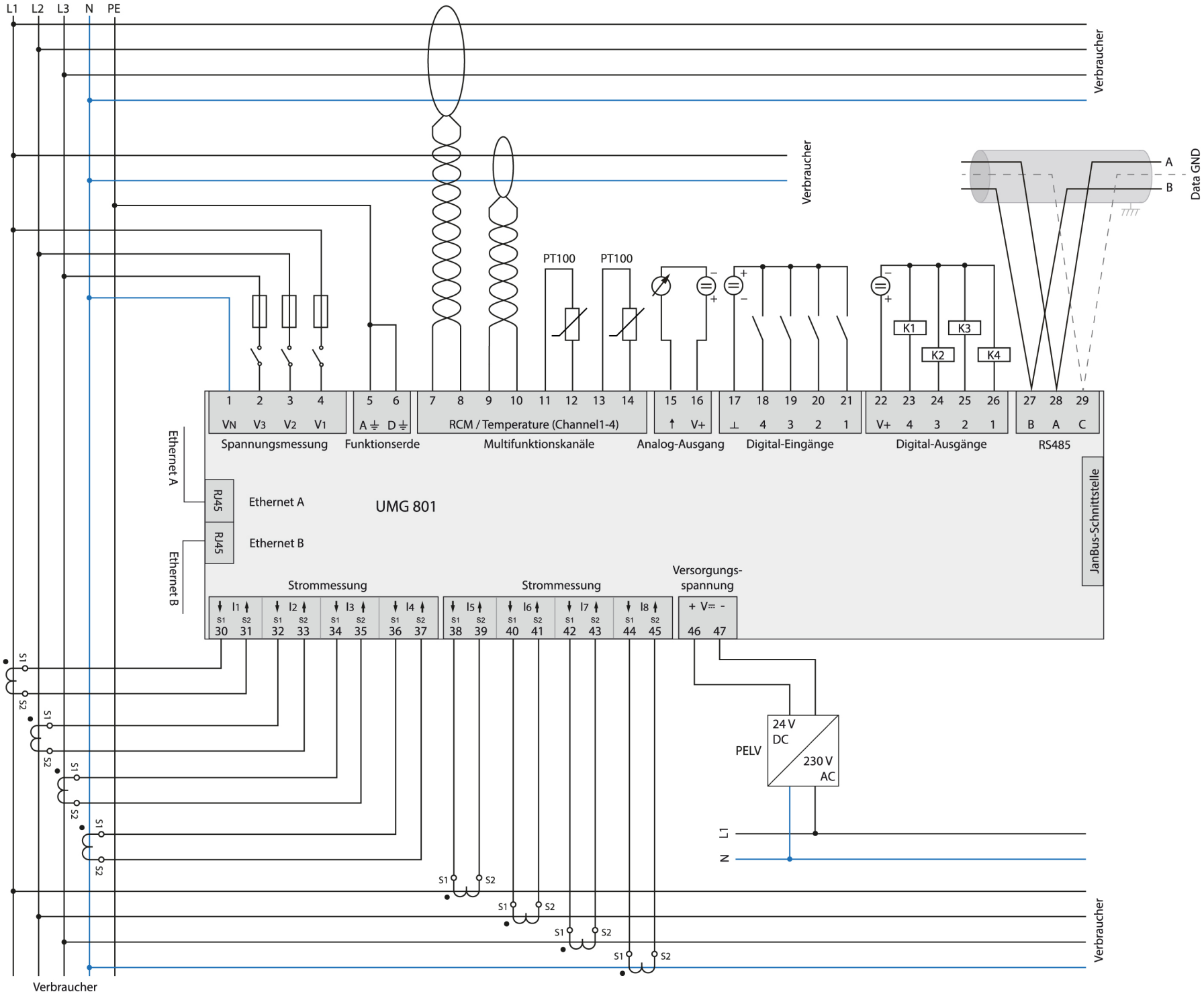
L1
L2
L3
N
PE
Verbraucher
Verbraucher
PT100
PT100
A
B
Data GND
K1
K2
K3
K4
1 2 3 4
VN V3 V2 V1
Spannungsmessung
5 6
A ⏚ D ⏚
Funktionserde
7 8 9 10 11 12 13 14
RCM / Temperature (Channel1-4)
Multifunktionskanäle
15 16
↑ V+
Analog-Ausgang
17 18 19 20 21
⊥ 4 3 2 1
Digital-Eingänge
22 23 24 25 26
V+ 4 3 2 1
Digital-Ausgänge
27 28 29
B A C
RS485
Ethernet A
RJ45
Ethernet A
UMG 801
Ethernet B
RJ45
Ethernet B
JanBus-Schnittstelle
Strommessung
I1 I2 I3 I4
S1 S2 S1 S2 S1 S2 S1 S2
30 31 32 33 34 35 36 37
Strommessung
I5 I6 I7 I8
S1 S2 S1 S2 S1 S2 S1 S2
38 39 40 41 42 43 44 45
Versorgungs-
spannung
+ V⎓ -
46 47
PELV
24 V
DC
230 V
AC
L1
N
S1
S2
Verbraucher
Verbraucher