Janitza®

Kunde:

Zeichnungsnummer: 6523-1

Anlagenbezeichnung:

Verteiler: Makros in EPLAN P8

Hersteller (Firma): Janitza elektronics GmbH
Vor den Polstück 1
35633 Lahnau / Waldgirmes

Bearbeiter: Telefon-Nr.:

Schaltplan Nr.: 6523-1

letzte Änderung 11.03.2013

EPLAN-P8-Version 2.1.4

Baujahr: 2013

Anzahl der Seiten: 6

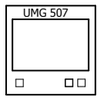
Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 gilt für gesamtes Projekt: Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes ist nicht gestattet, sowie nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz.

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!

Darstellung im Maßstab 1:10

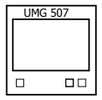
Schalttafeleinbaugeräte

A5



UMG507 E

A6



UMG507P

	04.03.2013	Penzold	Datum	04.03.2013		Janitza elektronics GmbH Vor den Polstück 1 35633 Lahnau / Waldgirmes	Makros in EPLAN P8	6523-1		= ANS	
			Bearb.	Penzold						+	
			Gepr	04.03.2013					Ansicht	Blatt	1
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				von Blatt	1

-A5
UMG 507 E
(52.15.001)

Strommessung	Spannungsmessung	Power Supply
38 37 36 35 34 33	42 41 40 39	31 32 PE
1k 1l 2k 2l 3k 3l	L1 L2 L3 N	L N PE
I1 I2 I3		85..250VAC, 80..370VDC

UMG 507 E

Universal Measuring Device

Janitza®

Digital Inputs 1-6	Digital Output 1-6	Analog Input	Analog Output	Schnittstellen: RS232	Schnittstellen: RS485	Schnittstellen: RJ45
		PT100 0..20mA	AA1 AA2	Bus	1A 1B	10/100Base-T
DI1 DI2 DI3 DI4 DI5 DI6 -24VDC	DO1 DO2 DO3 DO4 DO5 DO6 +24DC	GND +24VDC	GND +24VDC		8 3	
4 5 6 7 8 9 10	17 18 19 20 21 22 23	24 25 26 27 28 29 30	11 12 13 14 15 16	1 2 3		

Universal Measuring Device
UMG 507 E

Kabel

Strom-
kreis

Zielbezeichnung

=ANS/1

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!

6

	04.03.2013	Penzold	Datum	04.03.2013			
			Bearb.	Penzold			
			Gepr	04.03.2013			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch	

Janitza elektronics GmbH
Vor den Polstück 1
35633 Lahnau / Waldgirmes

Makros in EPLAN P8

6523-1

= STR
+

UMG 507 E 52.15.001

Blatt 5
Blatt 6

-A6
UMG 507 P
(52.15.002)

Strommessung	Spannungsmessung	Power Supply
38 37 36 35 34 33	42 41 40 39	31 32 PE
1k 1l 2k 2l 3k 3l	L1 L2 L3 N	L N PE
I1 I2 I3		85..250VAC, 80..370VDC

UMG 507 P

Universal Measuring Device

Janitza®

Digital Inputs 1-6							Digital Output 1-6							Analog Input							Analog Output						Schnittstellen: RS232 Bus	Schnittstellen: Profibus RS485 D-SUB-9
DI1	DI2	DI3	DI4	DI5	DI6	-24VDC	DO1	DO2	DO3	DO4	DO5	DO6	+24DC	PT100		0..20mA		GND	+24VDC	AA1		AA2		GND	+24VDC		1A 1B
4	5	6	7	8	9	10	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29 30	11	12	13	14	15	16	1 2 3	8 3

Universal Measuring Device
UMG 507 P

Kabel

Strom-
kreis

Zielbezeichnung

5

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!

=STK/1

	04.03.2013	Penzold	Datum	04.03.2013		Janitza elektronics GmbH	Makros in EPLAN P8	6523-1		= STR	
			Bearb.	Penzold		Vor den Polstück 1				+	
			Gepr	04.03.2013		35633 Lahnau / Waldgirmes			UMG 507 P 52.15.002		Blatt 6
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von / Ersetzt durch						Blatt 6

S T Ü C K L I S T E

Janitza.F01 24.04.2009

lfd.Nr.	Betriebsmittel-kennzeichen	Seite und Pfad	Menge	Bezeichnung	Typbezeichnung	Hersteller	Bestellnummer
1	=STR+-A5	=STR/5.1	1	Universal Measuring Device, UMG 507 E, 230VAC	UMG 507 E	Janitza electronics GmbH	52.15.001
2	=STR+-A6	=STR/6.1	1	Universal Measuring Device, UMG 507 P, 230VAC	UMG 507 P	Janitza electronics GmbH	52.15.002

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!

	04.03.2013	Penzold	Datum	11.03.2013		
			Bearb.	Penzold		
			Gepr	11.03.2013		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch

Janitza elektronics GmbH
Vor den Polstück 1
35633 Lahnau / Waldgirmes

Makros in EPLAN P8

6523-1

= STK
+

Stückliste

Blatt 1
von Blatt 1

MATERIALLISTE

Janitza.F02 24.04.2009

lfd.Nr.	Menge	Typbezeichnung	Bestellnummer	Bezeichnung	Hersteller	Lieferant	Lager
1	1	UMG 507 E	52.15.001	Universal Measuring Device, UMG 507 E, 230VAC 6DI,6DO,1AI,2AA,RS485,RS232, Ethernet, Wochenschaltuhr	Janitza electronics GmbH	Janitza electronics GmbH	
2	1	UMG 507 P	52.15.002	Universal Measuring Device, UMG 507 P, 230VAC 6DI,6DO,1AI,2AA,RS485,RS232, Profibus, Wochenschaltuhr	Janitza electronics GmbH	Janitza electronics GmbH	

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten!

Folgeblatt

	04.03.2013	Penzold	Datum	11.03.2013		
			Bearb.	Penzold		
			Gepr	11.03.2013		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch

Janitza elektronics GmbH
Vor den Polstück 1
35633 Lahnau / Waldgirmes

Makros in EPLAN P8

6523-1

= MAT
+

Materialliste

Blatt 1
von Blatt 1