

Erläuterungen zu den Bezeichnungen auf Blatt 4:

F3:	SLS-Schalter (Selektiver Haupt-Leitungsschutzschalter)
F4:	Sicherung 6A, mit durchsichtiger, plombierbarer Abdeckung, Leitungsschutzschalter B6 (Schaltvermögen mindestens 25kA), wenn die vorgeschaltete Sicherung für die Hauptleitung < oder = 100A ist.
K1:	Kundeneigenes Steuerschütz mit Schliesser für Warmwasser (LW)
K2:	Kundeneigenes Steuerschütz mit Schliesser für Sperrung (LSP) der unterbrechbaren Wärmeerzeuger Gesamt P:> 2kW
K4:	Kundeneigenes Schütz mit Schliesser zur Sperrung der unterbrechbaren Wärmeerzeuger Gesamt P:> 2kW
Zugang:	Sammelschiene 5polig
X2:	Hauptleitungsabzweigklemme 5polig Abgang
X3:	Schaltleitungsklemme 7polig
X4:	Steuerleitungsklemme 7polig

Legende:

- (3) Rundsteuerempfänger Mühlacker
- (4) eHZ-Tarifschaltmodul
- (5) Spannungsversorgung Gateway (mit Stecker)
- (6) Spannungsversorgung APZ (mit Stecker)
- (7) RJ45 Buchse
- (8) Überspannungsschutz

Fußnoten:

1) Der Nennstrom des SLS Schalters ist entsprechend der Anschlussleistung auszuwählen
2) Wird die Sperrung in der Anlagensteuerung sichergestellt, kann auf das Schütz K4 verzichtet werden.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

vorherige Seite: 4							Kunde		Projektbeschreibung		Blattbeschreibung		nächste Seite: 6	
Zustand	Anderung	Datum	Name	Projekt	Datum	Name	Stadtwerke Mühlacker	Schaltbild	Beiblatt	Proj.-Nr.:	Anlage:			
		05.01.2022		Bearb.	05.01.2022	Dangel	Danziger Straße 17	Zählerplatz	Erläuterungen zu Blatt 4	24_05_21_TAB Zählerplätze SWM	Ort:			
				Gepr.			75417 Mühlacker			Standort	Zeichng.-Nr.:		Blatt: 5	
				Norm			Urspr.	Ers.f	Ers.d				von 10	