



Turn to the experts

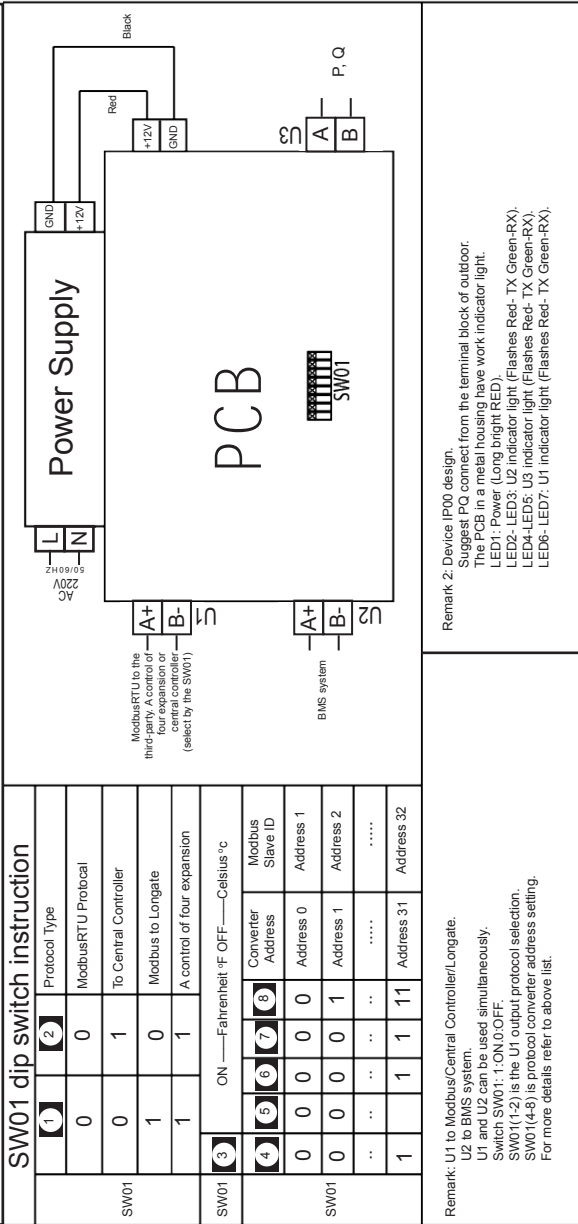


MODEL NAME:  
40VCCR17FQEE

No. 015054  
Edition: 2021-04



# Wiring Diagram



Remark: U1 to Modbus/Central Controller/Longate.  
 U2 to BMS system.  
 U1 and U2 should be used simultaneously.  
 Switch SW01: 1-ON 0-OFF  
 SW01(4-2) is the U1 output protocol selection.  
 SW01(4-5) is protocol converter address setting.  
 For more details refer to above list.



Turn to the experts

The manufacturer reserves the right to change any product specifications without notice.



Turn to the experts



NOME MODELLO:  
40VCCR17FQEE

No. 015054  
Edizione: 2021-04



# Schema Elettrico

Istruzioni dip switch SW01																																																									
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">2</td> <td style="width: 90%;">Tipo di Protocollo</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>ModbusRTU Verso</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Controllo Centrale</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>Modbus Verso Longate</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Un controllo di quattro espansioni</td> </tr> </table>	1	2	Tipo di Protocollo	0	0	ModbusRTU Verso	0	1	Controllo Centrale	1	0	Modbus Verso Longate	1	1	Un controllo di quattro espansioni																																									
1	2	Tipo di Protocollo																																																							
0	0	ModbusRTU Verso																																																							
0	1	Controllo Centrale																																																							
1	0	Modbus Verso Longate																																																							
1	1	Un controllo di quattro espansioni																																																							
SW01	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%; text-align: center;">3</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">4</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">5</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">6</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">7</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">8</td> <td style="width: 30%;">ON — Fahrenheit °F OFF — Celsius °C</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td></td> <td>Convertitore Indirizzò</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>Modbus ID slave</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Indirizzò 1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Indirizzò 2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">..</td> <td style="text-align: center;">..</td> <td style="text-align: center;">..</td> <td style="text-align: center;">..</td> <td style="text-align: center;">..</td> <td style="text-align: center;">..</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Indirizzò 31</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Indirizzò 32</td> </tr> </table>	3	4	5	6	7	8	ON — Fahrenheit °F OFF — Celsius °C		5	6	7	8		Convertitore Indirizzò	0	0	0	0	0	0	Modbus ID slave	0	0	0	0	1	1	Indirizzò 1	0	0	0	1	1	1	Indirizzò 2	..	..	..	..	..	..	.....	1	1	1	1	1	1	Indirizzò 31							Indirizzò 32
3	4	5	6	7	8	ON — Fahrenheit °F OFF — Celsius °C																																																			
	5	6	7	8		Convertitore Indirizzò																																																			
0	0	0	0	0	0	Modbus ID slave																																																			
0	0	0	0	1	1	Indirizzò 1																																																			
0	0	0	1	1	1	Indirizzò 2																																																			
..	..	..	..	..	..	.....																																																			
1	1	1	1	1	1	Indirizzò 31																																																			
						Indirizzò 32																																																			

**Nota 1:**

- U1 verso Modbus/Controllo centrale/Longate.
- U2 verso sistema BMS.
- U1 e U2 possono essere utilizzati contemporaneamente.
- Interruttore SW01: 1: ON / OFF.
- SW01(1-2) è la selezione del protocollo dell'uscita U1.
- SW01(4-8) è l'assegnazione dell'indirizzo del convertitore di protocollo.
- Per maggiori dettagli fare riferimento all'elenco precedente.

**Nota 2:**

- Design del dispositivo IP00.
- Suggerire la connessione PQ dalla morsettiera dell'esterno.
- Il PCB in un alloggiamento metallico è provvisto di spia di lavoro.
- LED1- Alimentazione (Lungo ROSSO brillante).
- LED2- LED3: Spia U2 (Rosso lampeggiante - TX Verde-RX).
- LED4-LED5: Spia U3 (Rosso lampeggiante - TX Verde-RX).
- LED6- LED7: Spia U1 (Rosso lampeggiante - TX Verde-RX).



Turn to the experts

Il produttore si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso.



Turn to the experts

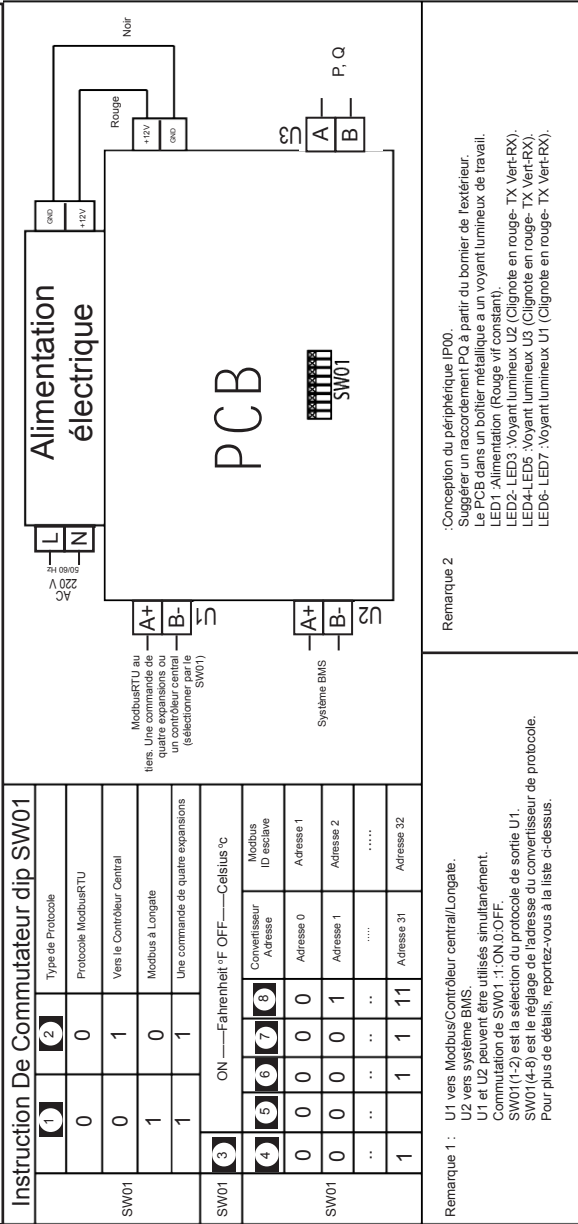


NOM DU MODÈLE :  
40VCCR17FQEE

N° 015054  
Édition : 2021-04



# Schéma De Câblage







Turn to the experts

Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications du produit sans préavis.



Turn to the experts

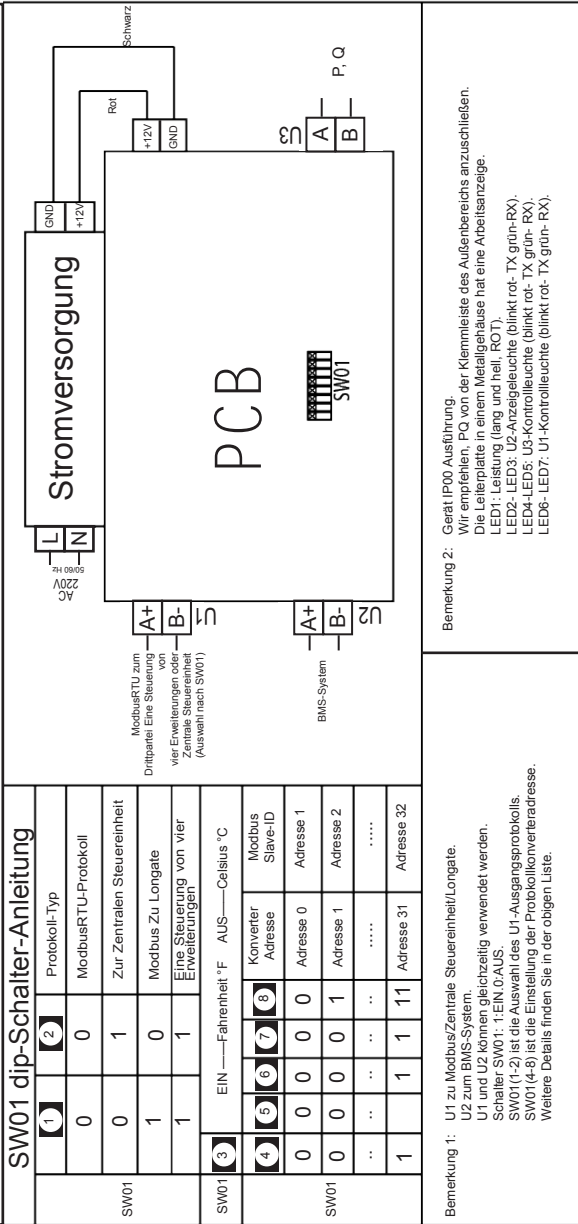


MODELLNAME:  
40VCCR17FQEE

Nr. 015054  
Aufgabe: 2021-04



# Schaltplan



**Bemerkung 1:** U1 zu Modbus/Zentrale Steuereinheit/Longate.  
 U2 zum BMS-System.  
 U1 und U2 können gleichzeitig verwendet werden.  
 Schalter SW01: 1 EIN, 0 AUS.  
 SW01(1-2) ist die Auswahl des U1-Ausgangsprotokolls.  
 SW01(4-8) ist die Einstellung der Protokollkonvertieradresse.  
 Weitere Details finden Sie in der obigen Liste.

**Bemerkung 2:** Gerät IP00 Ausführung.  
 Wir empfehlen, PQ von der Klemmleiste des Außenbereichs anzuschließen.  
 Die Leiterplatte in einem Metallgehäuse hat eine Arbeitsanzelge.  
 LED1: Leistung (lang und hell, ROT).  
 LED2: LED3: U2-Anzeigeleuchte (blinkt rot- TX grün-RX).  
 LED4-LED5: U3-Kontrollleuchte (blinkt rot- TX grün- RX).  
 LED6- LED7: U1-Kontrollleuchte (blinkt rot- TX grün- RX).



Turn to the experts

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.



Turn to the experts



NOMBRE DEL MODELO:  
40VCCR17FQEE

No. 015054  
Edición: 2021-04

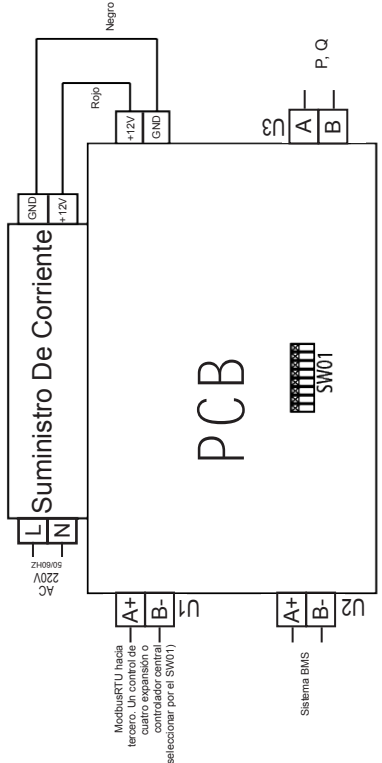


# Diagrama De Cableado

## Instrucciones Del Interruptor dip SW01

	1	2	Tipo De Protocolo			
	0	0	Protocolo ModbusRTU			
SW01	0	1	Hacia Controlador Central			
	1	0	Modbus Hacia Longate			
	1	1	Un control de expansión cuatro			
SW01	3		Encendido — Fahrenheit °F Apagado — Celsius °C			
	4	5	6	7	8	Convertidor Dirección
	0	0	0	0	0	Modbus ID esclavo
SW01	0	0	0	0	1	Dirección 1
	0	0	0	0	1	Dirección 2
	..	..	..	..	..	.....
	1	1	1	1	1	Dirección 32

Observación 1: U1 hacia Modbus/Controlador Central/Longate.  
 U2 hacia sistema BMS  
 U1 y U2 se pueden usar simultáneamente.  
 Interruptor SW01: 1 Encendido 0 Apagado.  
 SW01(1-2) es la selección de dirección de salida U1.  
 SW01(4-8) es el ajuste de dirección de convertidor de protocolo.  
 Para más detalles, consulte la lista anterior.



Observación 2: Diseño de dispositivo IP00.  
 Superior conexión PQ desde bloque terminal de exterior.  
 El PCB en una carcasa de metal tiene una luz indicadora de funcionamiento.  
 LED1: Corriente (brillo largo ROJO).  
 LED2: LED3: Luz indicadora U2 (Destrella rojo- TX verde-RX).  
 LED4-LED5: Luz indicadora U3 (Destrella rojo- TX verde-RX).  
 LED6- LED7: Luz indicadora U1 (Destrella rojo- TX verde-RX).



Turn to the experts

La fabricación se reserva el derecho de cambiar cualesquiera especificaciones de producto sin previo aviso.



Turn to the experts



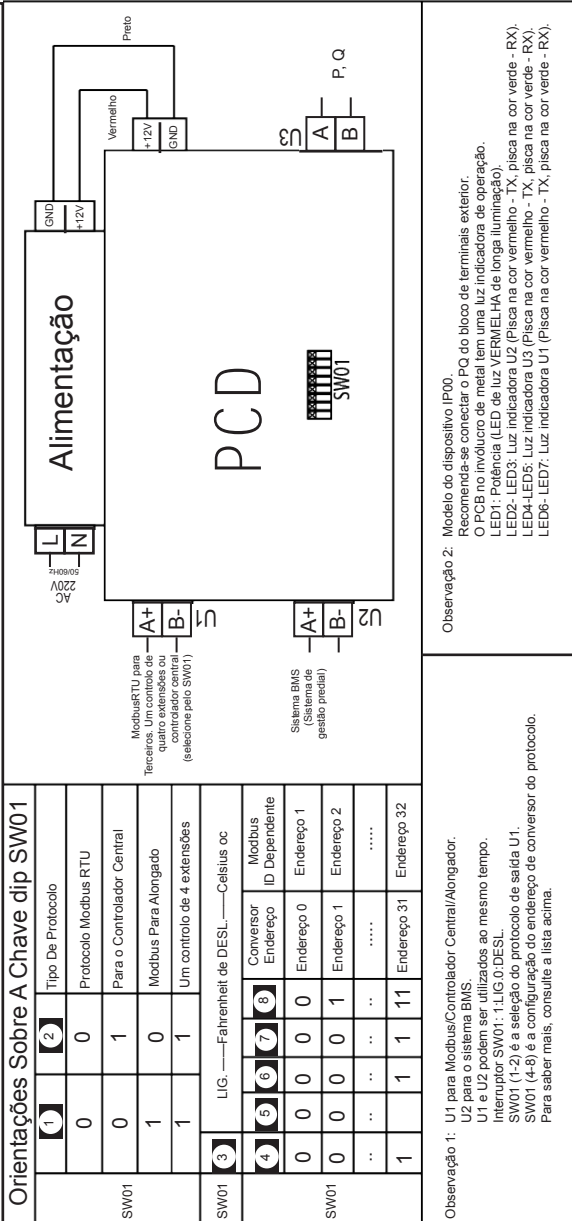
NOME DO MODELO:  
40VCCR17FQEE

No. 015054  
Edição: 2021-04





# Diagrama De Fiação





Turn to the experts

O fabricante reserva-se o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio.