

# INNOVOLTUS

New things under the sun



## Specificaties

# Inhoudsopgave

Specificaties ..... 3

## Specificaties

Afmetingen (lxbxh)	70mm x 40mm x 35mm
Gewicht	26 gram
Materiaal	ABS (Zwart)
Voeding	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Digitale meter interface (P1)</li> <li>• USB Type C (5.0 Volt DC)</li> </ul>
Energieverbruik	625 mW
Digitale meter interface	
• connector	• RJ12 (6 pin)
• protocol	• DSMR 5.0.2 / eMUCs- P1 V1.71
Omvormer interface	
• connector	• Connector met schroefterminals (5.08mm)
• protocol	• 1x RS485-MODBUS RTU
Netwerk interface	
• connector	• RJ45 (8 pin)
• protocol	• Ethernet 10/100Mbit
Processor	ESP32S3FN8 (8MB flash, 512kB RAM)
Indicatoren	Status: RGB LED
Configuratie	via WIFI - 802.11b/g
Draadloze interface (JULLIX netwerk)	2.4GHz (communicatie tussen Innovoltus devices)
Temperatuur (opslag)	-25 °C - 75°C
Temperatuur (operationeel)	0°C - 40°C
Relatieve vochtigheid	10 - 90 % (geen condensvorming)