

OLED-display WS401

OLED-display met Modbus-interface / hoge helderheid / goede resolutie / compacte afmetingen / aanvraag van maximaal 20 lezingen / 27 wiskundige functies

De OLED-display WS401 is een veelzijdig display om meetgegevens tot 20 meetpunten weer te geven. Dit OLED-display biedt voordelen zoals een hoge helderheid en een goed contrast ondanks zijn lagere energieverbruik. Verder is achtergrondverlichting niet nodig omdat de OLED's zelflichtgevend zijn. De communicatie van dit OLED-display gaat over twee RS485-interfaces die het Modbus-protocol ondersteunen. Een van de twee interfaces fungeert als een master en maakt het opvragen van meetwaarden van sensoren of I / O modules mogelijk. De verzamelde informatie van het OLED display kan wiskundig gebruikt en weergegeven worden of kan een trigger-alarm afgeven. Met behulp van het 128 x 64 pixels grote display kunnen maximaal drie meetwaarden tegelijkertijd worden weergegeven met vrij definieerbare namen en eenheden. Zo kunnen alle relevante procesgegevens van een installatie op één punt gezien worden. Het tweede interface is geconfigureerd als een slaaf en geeft hogere eenheden, bijvoorbeeld een PLC. De configuratie van dit OLED display is met behulp van drie knoppen op de voorkant. Klik op deze link en u vindt een overzicht van alle andere digitale displays voor diverse toepassingen in industrieën en voor onderzoek. Mocht u vragen hebben over de OLED-display WS401, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 - 120 00 03**. Onze technici en ingenieurs zullen u graag met raad bijstaan over deze display en/of over ieder willekeurig product van onze regelings- en controlesystemen, meetinstrumenten of weegschalen van PCE Benelux.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl





- 27 wiskundige functies
- Opvragen tot 20 metingen
- 2 Modbus RTU interfaces (1x Master, 1x Slave)
- Voorkant: IP65
- Aansluiting via insteekbare schroefklemmen
- Maakt door hoge helderheid en contrast het aflezen zelfs in zonlicht mogelijk

Technische specificaties

Interfaces	2x RS485 MODBUS RTU 1x Master, 1x Slave 1.200 ... 115.200 Bps
Beeldscherm	OLED 2,7", 128 x 64 Pixel
Bediening	Drie knoppen op de voorkant voor het configureren en bedienen
Aansluiting	Pluggable schroefklemmen
Voeding	10 ... 40 V DC / 19 ... 28 V AC, max. 3 W
Behuizing	Stabiele kunststof behuizing
Bescherming	Voorzijde IP65
Omgevingsomstandigheden	-10 ... +60 °C 30 ... 90 %, niet condenserend
Afmetingen	96 x 48 x 40 mm
Panel cut-out	91 x 45 mm
Gewicht	ca. 200 g

Omvang van de levering

1 x OLED-Display WS401, handleiding

