

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Modicon M172 Display Color TouchScreen, Temperature & Humidity built-in sensors

TM172DCLWTH

! Descatalogado desde el: 31 mar 2022

! No se fabrica

### Principal

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Gama de producto              | Modicon M218                   |
| Tipo de producto o componente | Módulo de visualización        |
| Alimentación                  | Fuente de alimentación externa |

### Baterías y tiempo de autonomía

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de pantalla                      | Pantalla LCD<br>Pantalla táctil a color                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Resolución de la pantalla             | 320 x 240 pixels                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Color                                 | Blanco                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| [Us] tensión de alimentación asignada | 24 V AC/DC                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Consumo de potencia en W              | 3,2 VA<br>1,3 W                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| tipo de entrada analógica             | NTC 10k type 2 sonda temperatura - 40...50 °C +/- 0.1 °C<br>NTC 10k sonda temperatura a 21 ° C +/-0.5 °C<br>Humidity probe 10...90 % sin condensación 10...20 % +/- 10 %<br>Humidity probe 10...90 % sin condensación 20...80 % +/- 5 %<br>Humidity probe 10...90 % sin condensación 80...90 % +/- 10 % |
| Compatibilidad del producto           | Rendimiento del controlador lógico M172<br>Controlador lógico M171 optimizado                                                                                                                                                                                                                           |
| Altura                                | 120 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ancho                                 | 86 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Profundidad                           | 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Peso del producto                     | 0,34 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### Entorno

|                                        |                                                                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Directivas                             | 2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje<br>2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética |
| Normas                                 | UL 873<br>EN 55032<br>CSA C22.2 No 24<br>EN 55024<br>IEC 60950-1                           |
| Certificaciones de producto            | cTUVus<br>IEC<br>UKCA<br>CE                                                                |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | 0...50 °C                                                                                  |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -30...50 °C |
|----------------------------------------|-------------|

## Unidades de embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 5,200 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 11,200 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 15,500 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 236,000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S02       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 11        |
| Paquete 2 Altura                   | 15,000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 2,926 kg  |

## Información logística

|                |    |
|----------------|----|
| País de Origen | MX |
|----------------|----|

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

|                                                                                                                                 |                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <div> <b>Huella ambiental</b></div>            |                                                                    |
| Información medioambiental                                                                                                      | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                      |
| Use Better                                                                                                                      |                                                                    |
| <div> <b>Materiales y embalaje</b></div>       |                                                                    |
| Paquete con cartón de reciclaje                                                                                                 | No                                                                 |
| Embalaje sin plástico                                                                                                           | No                                                                 |
| <a href="#">Directiva RoHS de la UE</a>                                                                                         | Conformidad proactiva (producto fuera del ámbito legal de RoHS UE) |
| Número SCIP                                                                                                                     | 3213043a-4248-47dd-8aa9-a7505517591d                               |
| Regulación REACH                                                                                                                | <a href="#">Declaración de REACH</a>                               |
| Use Again                                                                                                                       |                                                                    |
| <div> <b>Reempaquetar y refabricar</b></div> |                                                                    |
| Perfil de circularidad                                                                                                          | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                    |
| Devolución                                                                                                                      | No                                                                 |