Produktdatenblatt

Spezifikationen



Bedienterminal, Modicon M171/ M172, Touchscreen, farbig, Temperatur, Luftfeuchte, Wandmontage, weiß

TM172DCLWTH

EAN Code: 3606481267641

Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon M171/M172
Produkt- oder Komponententyp	Anzeigemodul
Versorgung	Externe Quelle

Zusatzmerkmale

Displaytyp	LCD-Anzeige Farb-Touchscreen
Displayauflösung	320 x 240 Pixel
Farbe	Weiß
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	24 V AC/DC
Leistungsaufnahme in W	3,2 VA 1,3 W
Messeingänge	NTC 10k type 2 Temperaturfühler - 40...50 °C +/- 0,1 °C NTC 10k Temperaturfühler at 21 °C ± 0,5 °C Feuchtigkeitsfühler 10...90 % Betauung nicht zulässig 10 - 20 % ± 10 % Feuchtigkeitsfühler 10...90 % Betauung nicht zulässig 20...80 % ± 5 % Feuchtigkeitsfühler 10...90 % Betauung nicht zulässig 80 - 90 % ± 10 %
Produktkompatibilität	Logic controller M172 Logic controller M171
Höhe	120 mm
Breite	86 mm
Tiefe	25 mm
Produktgewicht	0,34 kg

Montage

Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit
Normen	UL 873 EN 55032 CSA C22.2 No 24 EN 55024 IEC 60950-1
Produktzertifizierungen	cTUVus EAC RCM CE
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-30…50 °C

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	5,200 cm
VPE 1 Breite	11,200 cm
VPE 1 Länge	15,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	236,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	11
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	3,100 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**65 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**10 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**54 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.6 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**3213043a-4248-47dd-8aa9-a7505517591d**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer

Aktualisierbarkeit	**Ja**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**14**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**