Touch-Panel 7" Android

WDI070

Architektur

Montageart	Unterputz

Funktion

Touchfunktion	ja

- Multi-Touch-Funktion zur Verbindung mehrerer Aktionen, um z. B. eine Funktion zu aktivieren und gleichzeitig einen Funktionswert einzustellen

Ausführung

- RJ45 Port für LAN-Anschluss

Kontrollen und Indikatoren

- je nach Software-Visualisierung sind Ein- und Zweiflächenbedienung, stufenlose Einstellung durch "Sliden" und Seitenblättern durch "Swipen" realisierbar
- für die horizontale domovea-Visualisierung geeignet
- Melde- und Bedientableau mit touch-sensitivem, kapazitivem TFT-Farbdisplay im 16:9 Format, mit Multitouch-Bedienung
- zur Visualisierung der domovea Software und Anzeige vorkonfigurierter Funktionen, Messwerte und Daten

Konnektivität

Verbindung	RJ45-Kabel im Lieferumfang
Datenrate Ethernet	10/100 Mbit/s
Schnittstelle	über domovea Server Anbindung ans KNX-System

- mit Adapterkabel USB/Mini-USB Typ A
- mit RJ45-Anschluss-Kit aus Steckverbinder und Patchkabel

Spannung

Hilfsspannung	18 30 V DC
Power over Ethernet (PoE)	18 48 V DC

Leistung

Leistungsaufnahme	< 10 W

Messung

relative Luftfeuchte (ohne Betauung)	10 90 %

Bildschirm

Auflösung Grafikdisplay	800 x 480 px
TFT-Bildschirmgröße	7 ´´
Display	nein

Speicher

Arbeitsspeicher (RAM)	1 GB

Werkstoff

RAL Farbe	RAL 7016 - Anthrazitgrau
Werkstoff	Glas
Werkstoff Gruppe	Glas

Abmessungen

Aufbauhöhe	12 mm

Montage

Montageart	für Unterputz- und Hohlwandmontage, für senkrechte und waagerechte Montage

Anschluss

Leiterquerschnitt (flexibel), mit Aderendhülse	0,75 mm²
Leiterquerschnitt (massiv)	1,5 mm²
Anschluss	ohne Demontage erreichbare Mini-USB 2.0 Buchse z. B. für externe Speichermedien oder Updates an oberem Displayrand, 2 rückseitige USB 2.0 Anschlüsse

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	system, easy

Lieferumfang

- Mikrofon und Lautsprecher mit Echounterdrückung

Ausstattung

Ausführung Systemschnittstelle	Ethernet
Bezeichnungsfeld	nein
Lichtstärke	300 cd/m²
Prozessor	4 x 1.5 GHz

- Displaybeleuchtung über Helligkeitssensor automatisch einschaltbar
- geräuschlose, langlebige Konvektorkühlung ohne Lüfter
- 4 GB eMMC

Normen

Normen allgemein	EN 55022, EN 55024, EN 60950-1

Software

- OS Android 6
- Anwendungen (Apps) im vorinstallierten Android-Launcher verfügbar - ohne Zugriff auf externe Apps
- Integration von Tükommunikationsfunktionen in den domovea V1
- domovea
- Elcom VideoFON client
- Elcom Access Client

Sicherheit

Schutzart	IP20

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	5 35 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20 60 °C

Kennzeichnung

Zusammensetzung	Bedienelement
Haupt-Designlinie	KNX