

# Produktdatenblatt

## Eigenschaften

# HMI DT75XFH

Harmony GTUX 15" W Outdoor HMI Touch-  
Display resistiv, Schutzlackierung, hohe  
Helligkeit, Edelstahlfront



### Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony GTUX
Produkt- oder Komponententyp	Extreme touchscreen panel
Klemmen-Typ	Touchscreen-Display
Nennhilfsspannung [UH,nom]	12 V DC Stromversorgung
Versorgungsspannungsgrenze	8...28,8 V
Leistungsaufnahme in W	12,5 W
Einschaltstrom	30 A

### Zusatzmerkmale

Auslöseeinheitstyp	1024 x 1024
Pixelauflösung	1366 x 768
Displaygröße	15,6 Zoll
Seitenverhältnis	4:3
Displaytyp	Farb-TFT-LCD
Displayauflösung	1366 x 768 Pixel FWXGA
Anzeigefarbe	262144 Farben
Leuchtdichte	1000 cd/m²
Touch Panel	Resistiver, analoger Single-Touchscreen
Kühlungstyp	Lüftelos mit Konvektion
Abmessungen des Ausschnitts	394 (+ 1/- 0) x 250 (+ 1/- 0) mm
Breite	408 mm
Höhe	264 mm
Tiefe	68 mm
Produktgewicht	4,8 kg

### Montage

Schutzart (IP)	IP66f IP67f Frontplatte: Typ 4X
Standards	UL 61010 UL 121201 CSA C22.2 Nr. 213 CSA C22.2 Nr. 61010-1 IEC 61132-2
Produktzertifizierungen	KC[RETURN]CE[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]ATEX zone 2/22[RETURN]IEC-Ex[RETURN]JUL[RETURN]CSA[RETURN]UKCA[RETURN]JKEX
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...60 °C entspricht IEC 61131-2
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Verschmutzungsgrad	2
Umgebungseigenschaften	3C3 UV-beständig
Relative Feuchtigkeit	10...90 % nicht kondensierend

Betriebshöhe	2.000 m
Vibrationsfestigkeit	3,5 mm ( $f = 5 \dots 9$ Hz) entspricht IEC 61131-2 9,8 m/s <sup>2</sup> ( $f = 9 \dots 150$ Hz) entspricht IEC 61131-2
Stoßfestigkeit	392 m/s <sup>2</sup> entspricht IEC 61131-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung Level 3 entspricht IEC 61000-4-2

### Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	42,4 cm
VPE 1 Breite	17,5 cm
VPE 1 Länge	52,7 cm
VPE 1 Gewicht	6,261 kg

### Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

### Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------