



Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony GTU
Zubehör / Teiletyp	Adapter
Zubehör / Teilekategorie	Adapterzubehör
Produktkompatibilität	Harmony GTU open Harmony iPC industrial PCs

Zusatzmerkmale

Zubehör / Zielkategorie	Harmony GTU display
Nennhilfsspannung [UH,nom]	12 V DC Modul-Versorgung
Eingangsspannung	12 V DC Modul-Versorgung 24 V DC
Integrierte Schnittstellen	1 DIO Typ Klemmenleiste 3 inputs + 1 output 2 Ethernet TCP/IP Typ RJ45 Jack
Ausgangsspannung	24 V
Ausgangsspannungstyp	DC
Anzahl des Ausgangsstrom	50 mA
Leistungsaufnahme in W	8 W
Produktgewicht	0,8 kg
Lokale Signalisierung	LED grün, stetig leuchtend für Betriebsstatus (RUN) LED grün, ausgeblendet für Bereitschaft LED green/orange, alternate für Programmiermodus LED orange, Blitzlicht für establishing communication connection LED rot, stetig leuchtend für Strom EIN LED grün, orange und rot, alternate für FEHLER (Fehler)
Kühlungstyp	Natürlich
Höhe	131 mm
Tiefe	35 mm
Breite	188 mm

Montage

Verschmutzungsgrad	2
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Betriebshöhe	2.000 m
Produktzertifizierungen	UL 508[RETURN]CSA C22-2 No 142[RETURN]CSA C22-2 No 213[RETURN]cULus HazLoc Class I Division 2 ANSI/ISA 12-12-01[RETURN]IEC-Ex[RETURN]ATEX zone 2/22[RETURN]EAC[RETURN]UKCA[RETURN]UKEX
Relative Luftfeuchtigkeit	10...90 % nicht kondensierend
Vibrationsfestigkeit	3,5 mm, konstante Amplitude (f= 5...9 Hz) X-, Y-, Z-Richtungen für 10 Zyklen (ca. 100 min) entspricht EN/IEC 61131-2 9.8 m/s² constant acceleration (f= 9...150 Hz) X-, Y-, Z-Richtungen für 10 Zyklen (ca. 100 min) entspricht EN/IEC 61131-2
Stoßfestigkeit	147 m/s² für X, Y, Z Richtungen für 3 Mal entspricht EN/IEC 61131-2
Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale	1 kV (Signalanschlüsse) entspricht IEC 61000-4-4 2 kV (Stromanschlüsse) entspricht IEC 61000-4-4

Elektromagnetische Verträglichkeit	Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung - Teststufe: 6 kV Level 3 (Kontaktentladung) entspricht IEC 61000-4-2 Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung - Teststufe: 8 kV Level 3 (Luftaustritt) entspricht IEC 61000-4-2
Umgebungseigenschaften	Frei von korrosivem Gas Staubbeständig

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	14 cm
VPE 1 Breite	21 cm
VPE 1 Länge	26,5 cm
VPE 1 Gewicht	1,054 kg

Nachhaltigkeit

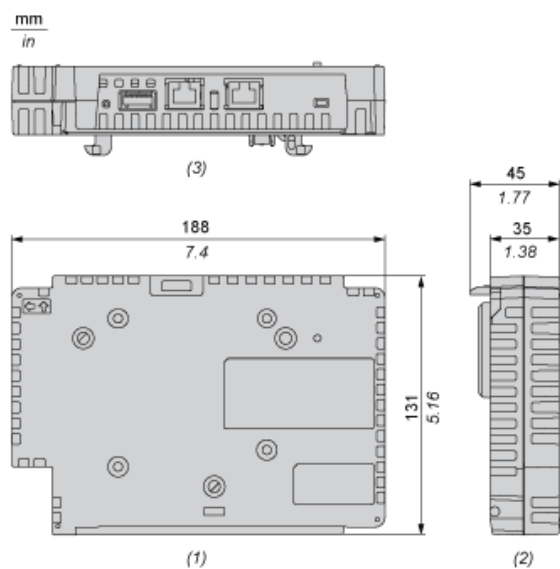
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

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

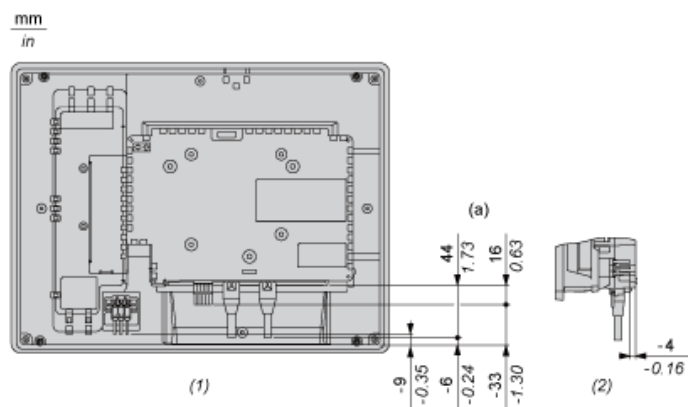
Abmessungen

Äußere Abmessungen



- (1) Vorderseite
- (2) Linke Seite
- (3) Unterseite

Abmessungen mit Kabeln



- (1) Rückseite
- (2) Linke Seite (HMIDT351)
- (a) Abstand zwischen Unterseite des Multi-Anzeigeadapters und Kabelbiegung

HINWEIS: Die Abbildung oben für die HMIDT642-Installation. Für weitere Anzeige-Abmessungen, siehe Benutzerhandbücher.