

## Produkt-Datenblatt - Technische Daten, Spezifikationen



Weitere Informationen im Web-Shop ► [www.meilhaus.de](http://www.meilhaus.de) und in unserem Download-Bereich.

### Kontakt

**Technischer und kaufmännischer Vertrieb, Preisankünfte,  
Angebote, Test-Geräte, Beratung vor Ort:**

Tel: **0 81 41 - 52 71-0**

FAX: **0 81 41 - 52 71-129**

E-Mail: [sales@meilhaus.de](mailto:sales@meilhaus.de)

Downloads:  
[www.meilhaus.de/infos/download.htm](http://www.meilhaus.de/infos/download.htm)

<b>Meilhaus Electronic GmbH</b>	Tel.	<b>+49 - 81 41 - 52 71-0</b>
Am Sonnenlicht 2	Fax	<b>+49 - 81 41 - 52 71-129</b>
82239 Alling/Germany	E-Mail	<a href="mailto:sales@meilhaus.de">sales@meilhaus.de</a>

Erwähnte Firmen- und Produktnamen sind zum Teil eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Preise in Euro zzgl. gesetzl. MwSt. Irrtum und Änderung vorbehalten.  
© Meilhaus Electronic.

[www.meilhaus.de](http://www.meilhaus.de)

Der HUB-1600i-RM ist ein robuster, industrietauglicher 16-Port USB 2.0 Hub und eignet sich für den Einsatz in industriellen Anwendungen unter rauen Umgebungsbedingungen. Er ist in einem auf DIN-Hutschiene montierbaren Metall-Gehäuse untergebracht. USB- und Power-Kabel mit verschraubbaren Anschlüssen sorgen für erhöhte Zuverlässigkeit und Sicherheit vor Herausrutschen der Stecker.

Der HUB-1600i-RM unterstützt USB 2.0 FullSpeed mit 12 Mbps und USB 1.1 LowSpeed 1,5 Mbps. Jeder Downstream-Port liefert volle 500 mA für die angeschlossenen USB-Geräte. Der 16-Port USB-Hub hat einen weiten Arbeits-/Umgebungstemperaturbereich von -40°C bis 70°C. Alle USB-Signale haben einen 15 kV ESD-Schutz.

- DIN-Hutschiene- und Rack-montierbar.
- Common-Mode-Filterung auf allen Datenleitungen.
- Überstrom-Erkennung und Schutz.
- Jeder Downstream-USB-Port liefert 5 V/500 mA für angeschlossene USB-Geräte.
- Pro Port individuelles Power-Management.
- Terminal-Block/Klemmen-Anschluss mit 5 V/1 A für externe Geräte.
- Unterstützt USB 1.1 und USB 2.0 Transfer-Geschwindigkeiten (1,5...480 Mbps), automatische Link- und Geschwindigkeits-Erkennung.
- Plug&Play; keine spezielle Software/Treiber erforderlich.
- 15 kV ESD-Schutz.
- LED für Power und USB-Status.
- Alle USB-Anschlüsse unterstützen verschraubbare Anschlüsse für erhöhte Zuverlässigkeit und Sicherheit vor Herausrutschen der Stecker.
- Weiter Umgebungstemperaturbereich für den Betrieb: -40°C...70°C (-40°F...158°F).
- CE, FCC Zulassung.

## HUB-1600i-RM



Funktion		Beschreibung
Ports	Downstream	16
	Upstream	1
LEDs	Power	1
	Port Status	16
Power Modus		Self Power Mode
Ausgangsspannung (pro Port)		+5V DC
Ausgangsstrom (pro Port)		500mA (max)
Betriebstemperatur		-40 °C bis 70°C
Lagertemperatur		-40 °C bis 85°C
Luftfeuchtigkeit		0 bis 90% RH. nicht-kondensierend
Gehäuse		Rack-montierbares Metallgehäuse
Gewicht		1100g
Größe		427mm x 144 mm x 44mm (B x L x H); 449mm x 144 mm x 44mm (B x L x H) mit Befestigungswinkeln
Eingangsleistungsbereich		90V AC to 264V AC
Anschluss Ausgangsleistung		+5V DC 1A