

Digital-Kanäle mit Relais oder Opto-Isolation erweitern



PDF-Handbuch
deutsch + englisch

Wenn Sie die Funktionalität der ME-63xtend Serie benötigen, jedoch keine DIN-Hutschienen-Module wünschen, ist die ME-UB Serie die Alternative. Hier sind die Relais bzw. die Opto-Isolation in Mini-Desktop-Boxen gepackt. Ideal für den Labortisch oder im mobilen Einsatz mit USB-Modulen am Notebook.

- Je 8 Kanäle in einem Modul.
- Handlichen Desktop-Boxen.
- **Durchdachtes, kosten- und platz-sparendes Erweitern:** Sicher, zuverlässig, übersichtlich und preiswert.
- Bequem zu öffnende **Federklemmen** für die E/A-Leitungen.
- **1 Status-LED pro Kanal.**
- Keine Änderung der Software erforderlich.

Bestell-Nummern ME-UB

ME-UBRE (8 Relais)

ME-UB01 (8 Opto-Eingänge)

ME-UB00 (8 Opto-Ausgänge)

Lieferumfang: Erweiterungs-Karte, montiert in Wanne für DIN-Hutschiene. ME-Power-DVD mit Gebrauchsanleitung (PDF)

MW17-GS/6

12 V/500 mA Stecker-Netzteil für ME-UBRE, ME-UB00, ME-UB01

Passende Anschluss-Kabel

...und Infos zur richtigen Verdrahtung finden Sie ab **Seite 129**

ME-UB Serie

Externe Relais oder Opto-Isolation für TTL-Digital-Kanäle.

Je 8 Kanäle auf einem Modul.

Desktop-Mini-Boxen mit Federklemmen.

Technische Eck-Daten




I/O-Kanäle	
Relais	ME-UBRE: 8 Relais Typ C (Wechsler); 5 A/ 30 VDC oder 250 VAC
Opto-I/O	ME-UB01: 8 Eingänge; 2,5...60 V, 12 kHz, Isolation bis 2500 VAC _{eff} ME-UB00: 8 Ausgänge, 0,6...60 V, 5 kHz, 300 mA [Dauer]/400 mA (Spitze), Isolation bis 2500 VAC _{eff} .
Allgemeine Daten	
Anzeige	1 Status-LED pro Kanal
Verbinder	Zur PCI-Karte: 15-polige Sub-D-Buchse. I/O-Kanäle: Federklemmen
Größe	(mm) ca. 125 (L) x 74 (B) x 27 (H), Desktop-Box
Für	ME-8200/MEphisto Opto, ME-6x00 Serie, ME-FoXX ME-46xx Serie, ME-Jekyll ME-4610, ME-1400/MEphisto Digi, ME-630/MEphisto Switch, MEphisto Scope 1 UM20x, RedLab 1008, LabJack U12

Auführliche technische Daten im Handbuch: www.meilhaus.com/download



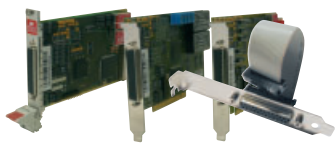


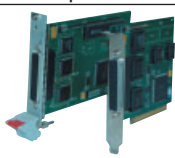

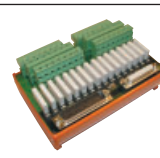
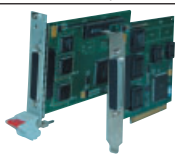
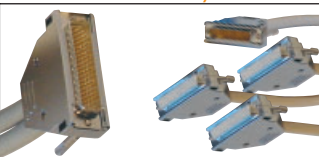
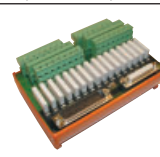


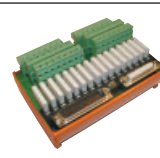






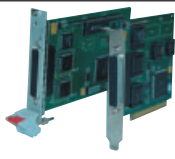











LabJack U12 mit Kabel ME AK-DUB/LJ und ME-UB Box

Übersicht ME-UB Serie

Modell	ME-UBRE	ME-UB01	ME-UB00
			
I/O	8 Relais	8 Opto-Eingänge	8 Opto-Ausgänge
...für Messkarten	ME-8200/MEphisto Opto, ME-6000, ME-6100, ME-6200, ME-6300, ME-FoXX ME-4650/ME-4660/ME-4670/ME-4680, ME-Jekyll ME-4610, ME-1400/MEphisto Digi, ME-630/MEphisto Opto sowie USB-Module: MEphisto Scope 1 UM20x, RedLab 1008, LabJack U12		

» Web-Link: www.meilhaus.com/go/me-ub

So verkabeln Sie die Interface-Karten mit den Anschluss-Boxen:

	Digital-I/O-Karten-Modell		Kabel		Anschluss-Block			
ME-63Xtend anschließen	①  ME-8200, MEphisto Opto, ME-6x00, ME-FoXX/ME-46x0, ME-Jekyll/ME-4610, ME-630, MEphisto Switch ¹⁾	25-pol. Sub-D Buchse	25-pol. Sub-D Stecker	 ME AB-D2578/4000	78-pol. Sub-D Buchse	78-pol. Sub-D Stecker	 ME-631, ME-632, ME-633, ME-634, ME-635	Absteckbare Federklemmen
	②  ME-1400, ME-1400A	78-pol. Sub-D Buchse	78-pol. Sub-D Stecker	 ME AK-D78/x ²⁾	78-pol. Sub-D Buchse	78-pol. Sub-D Stecker	 ME-631, ME-632, ME-633, ME-634, ME-635 ³⁾	Absteckbare Federklemmen
	③  ME-1400/MEphisto Digi (alle Modelle)	78-pol. Sub-D Buchse	78-pol. Sub-D Stecker	 ME AK-D78/1400 ⁴⁾	3x 78-/1x25-pol. Sub-D Buchse	3x 78-pol. Sub-D Stecker	 3x ME-631, ME-632, ME-633, ME-634, ME-635	Absteckbare Federklemmen
	④  ME-1000	1x/2x 78-pol. Sub-D Buchse	78-pol. Sub-D Stecker	 1x oder 2x ME AK-D78/1000 2x oder 4x ME AK-D2578/1000	2x 78-pol. Sub-D Buchse	78-pol. Sub-D Stecker	 Bis zu 8x ME-631, ME-632, ME-633, ME-635	Absteckbare Federklemmen
	⑤  SPS, Digital-Kanäle mit Klemmen aller Art etc.	Offene Enden		 ME AK-D78/63X-1-OE, ME AK-D78/63X-2-OE	1x 78-pol. Sub-D Buchse	78-pol. Sub-D Stecker	 ME-631, ME-632, ME-633, ME-634, ME-635	Absteckbare Federklemmen
ME-UB anschließen	⑥  ME-8200, MEphisto Opto, ME-6x00, ME-FoXX/ME-46x0, ME-Jekyll/ME-4610, ME-630, MEphisto Switch ¹⁾	25-pol. Sub-D Buchse	25-pol. Sub-D Stecker	 ME AK-D2515/4000	2x 15-pol. Sub-D Stecker	2x 15-pol. Sub-D Buchse	 2x ME-UBRE, ME-UBOI, ME-UBOO ⁴⁾	Feste Federklemmen
	⑦  ME-1400/MEphisto Digi	78-pol. Sub-D Buchse	78-pol. Sub-D Stecker	 ME AK-D7815/1400	3x 15-pol. Sub-D Stecker	3x 15-pol. Sub-D Buchse	 3x ME-UBRE, ME-UBOI, ME-UBOO ⁴⁾	Feste Federklemmen
	⑧  MEphisto Scope UM20x	26-pol. Sub-D Buchse	26-pol. Sub-D Stecker	 ME AK-DUB/UM202	3x 15-pol. Sub-D Stecker	3x 15-pol. Sub-D Buchse	 3x ME-UBRE, ME-UBOI, ME-UBOO ⁴⁾	Feste Federklemmen
	⑨  RedLab 1008	37-pol. Sub-D Stecker	37-pol. Sub-D Buchse	 ME AK-DUB/1008	3x 15-pol. Sub-D Stecker	3x 15-pol. Sub-D Buchse	 3x ME-UBRE, ME-UBOI, ME-UBOO ⁴⁾	Feste Federklemmen
	⑩  LabJack U12	25-pol. Sub-D Buchse	25-pol. Sub-D Stecker	 ME AK-DUB/LJ	2x 15-pol. Sub-D Stecker	2x 15-pol. Sub-D Buchse	 2x ME-UBRE, ME-UBOI, ME-UBOO ⁴⁾	Feste Federklemmen

