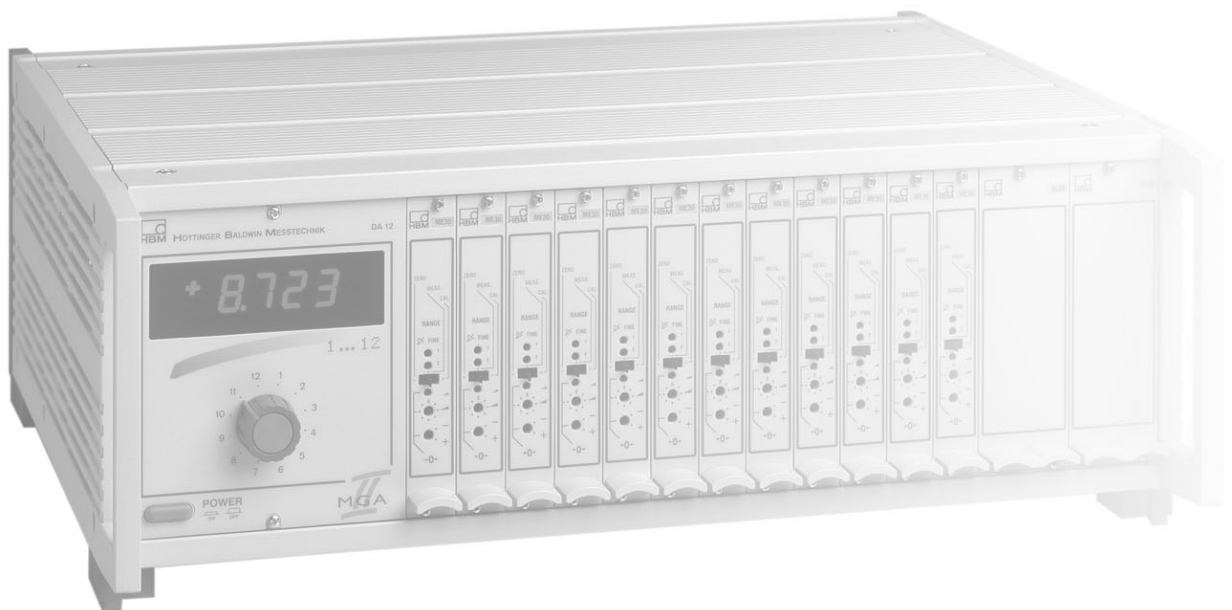


MGAI

Sistema di
amplificatori di misura

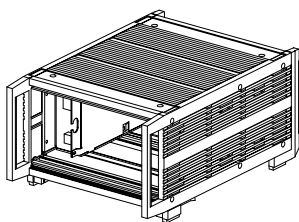


Dati tecnici del sistema di strumenti

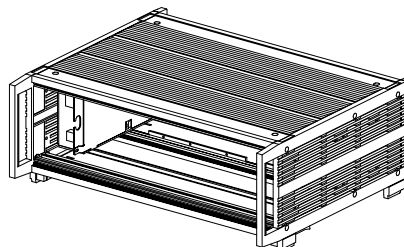
Alimentazione da rete			
Tensione nominale di alimentazione	V~	115 V/230 V -25+15 %	
Max. corrente nominale di alimentazione	A	2,2/1,3	
Corrente di spunto all'accensione	A	< 20	
Max. potenza assorbita	W	83	
Campo nominale di temperatura	°C	-10 ... +60	
Campo della temperatura di esercizio	°C	-20 ... +60	
Campo della temperatura di magazzinaggio	°C	-25 ... +70	
Classe di protezione		Custodia da tavolo IP20	Telaio da 19" IP20

Dimensioni delle custodie (l x h x p in mm)

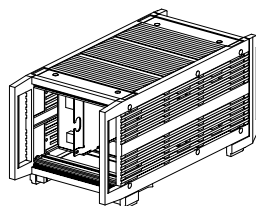
Custodia da tavolo TG005 (255x171x367)



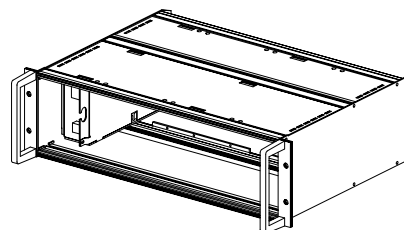
Custodia da tavolo TG007 (458x171x367)



Custodia da tavolo TG011 (173x171x367)



Telaio da 19" ER007 (483x132,5x367)



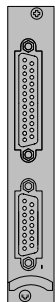
Custodia da tavolo	Telaio da 19"	Max. numero di canali	Tensione di alimentazione
TG005	-	6	230 V (115 V)~
TG007	-	12	230 V (115 V)~
TG011	-	2	230 V (115 V)~
-	ER007	12	230 V (115 V)~

Dati tecnici dell'indicatore digitale DA12

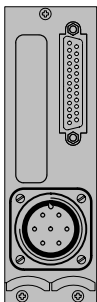
Classe di precisione		0,05
Campo di indicazione digitale		
Valore nominale	d	± 10.000
Valore massimo	d	± 19.999
Ingresso		
Numero di canali		12
Tensione differenz. d'ingresso per l'indicazione nominale	V	± 10,000
Tensione differenz. d'ingresso per l'indicazione massima	V	± 19,999
Resistenza di ingresso		
Rejezione di modo comune ammessa rispetto allo zero della tensione di esercizio	kΩ	> 100
Rejezione di modo comune	V	± 1
	dB	> 50
Indicazione del valore di misura		
Indicazione della polarità	mm	14
Indicazione del punto decimale (attivabile/disattivabile col selettore St21)		Cifre a sette segmenti automatica 10.000; fissa
Indicazione di oltrecampo	V	> ± 10
Tempo di misura / Tempo di conversione		
Tempo di integrazione	s	0,4
	s	0,1
Deviazione della linearità nel campo di misura 10 000d		
	d	± 1
Errore di simmetria nel campo di misura 10 000d		
	d	± 1
Influenza della variazione della temperatura ambiente, ogni 10 K		
sul punto zero	%	0,005 del fondo scala
sulla sensibilità	%	0,03

Pannelli di collegamento

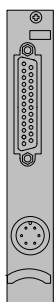
AP01



AP03



AP11



AP01 (pannello di collegamento con spina D)		
Larghezza	mm	20,3 (4U)
Connessione del trasduttore		Spina D a 15 poli, DA-15P ¹⁾
Connessione del segnale di uscita		Spina D a 25 poli, DB-25P ²⁾
Opzione		2x EM001; 2x RM001 con AP02

AP03 (pannello di collegamento con spina MS)		
Larghezza	mm	40,6 (8U)
Connessione del trasduttore		Spina volante MS a 7 poli, MS3106A 16S-1P ³⁾
Connessione del segnale di uscita		Spina D a 25 poli, DB-25P ²⁾
Opzione		2x EM001, 2x RM001 con AP02

AP11 (pannello di collegamento con spina LEMO)		
Larghezza	mm	20,3 (4U)
Connessione del trasduttore		LEMO FG . 1B.306 a 6 poli ⁴⁾
Connessione del segnale di uscita		Spina D a 25 poli, DB-25P ²⁾
Opzione		2x EM001; 2xRM001 con AP02

- 1) No. Cat. HBM 2-9278.0321
- 2) No. Cat. HBM 2-9278.0293
- 3) No. Cat. HBM 1-MS3106 PEMV
- 4) No. Cat. HBM 3-3312.0126

Modulo Stadio finale EM001

Ingresso		
Tensione d'ingresso	V	-10 ... +10
Resistenza d'ingresso	kΩ	12,5
Uscita		
Tensione impressa	V	-10 ... +10
Corrente impressa	mA	± 20 / 4 ... 20
Resistenza di carico	Ω	massimo 500, minimo 0
Banda passante	kHz	0 ... 10
Tensione di esercizio	V	+16; -16
Assorbimento di corrente	mA	35

Riserva di modifica.

Tutti i dati descrivono i nostri prodotti in forma generica. Pertanto essi non costituiscono alcuna garanzia formale e non possono essere la base di alcuna nostra responsabilità.

HBM Italia srl

Via Pordenone, 8 | 20132 Milano - MI
 Tel.: +39 02 45471616; Fax: +39 02 45471672
 E-mail: info@it.hbm.com ; support@it.hbm.com
 Internet: www.hbm.com



measurement with confidence