

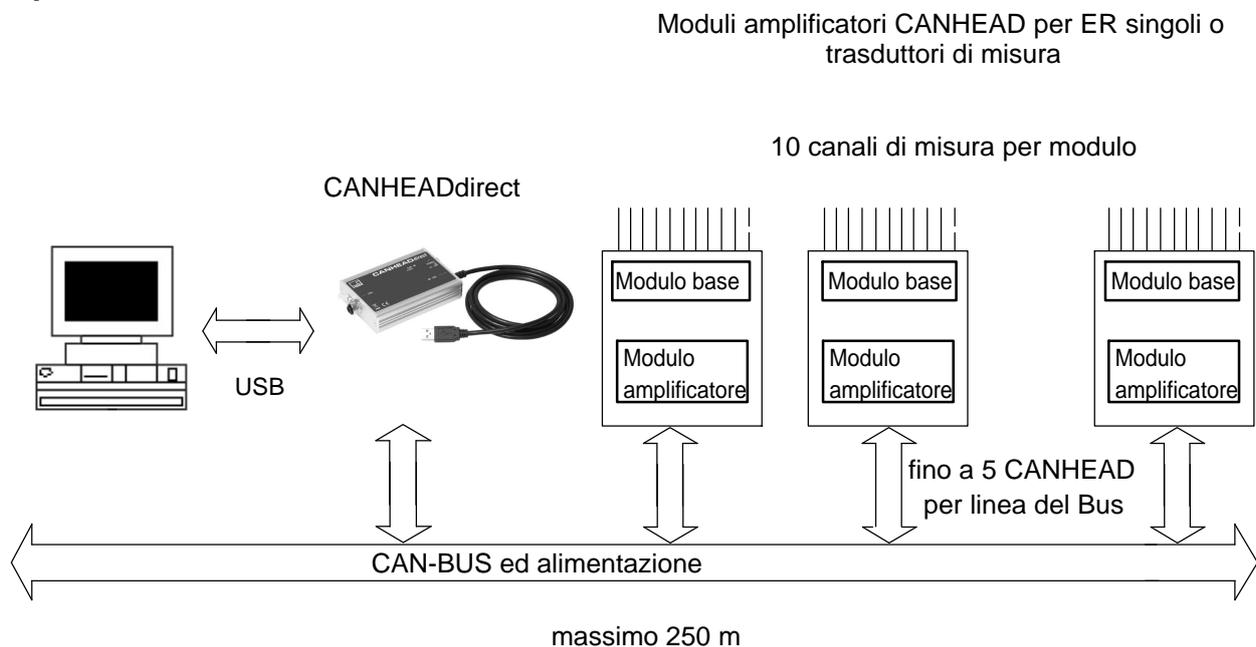
CANHEADdirect



Caratteristiche salienti

- Modulo interfaccia USB per il collegamento diretto di fino a 5 amplificatori di misura CANHEAD ad un PC
- Acquisizione dati su piccole e medie strutture meccaniche
- Minimo impegno di allestimento della catena di misura
- Verifica della funzionalità mediante LED
- Tensione di alimentazione con alimentatore esterno

Acquisizione dati distribuita



Dati tecnici

Modulo interfaccia USB CANHEADdirect

Interfaccia CAN-USB				
Protocollo		CAN 2.0B		
Baudrate	kBaud	250		
Lunghezza della linea	m	250		
Accoppiamento hardware al Bus commutabile singolarmente per ciascuna interfaccia CAN		ISO 11898		
Massima lunghezza del Bus (senza diramazioni) ^{1.)}		120 Ohm; 2,5 V P=1,8W/CANHEAD	350 Ohm; 2,5 V P=1,15W/CANHEAD	700 Ohm; 2,5 V 1000 Ohm; 2,5 V P=1,0W/CANHEAD
Potenza assorbita per 5 moduli CANHEAD	W	10		
Numero di CANHEAD		Massima lunghezza del Bus		
5		220		
4		250		
3	m	250		
2		250		
1		250		
Rilevazione valori di misura				
Massimo numero di moduli CANHEAD		5		
Numero dei sottocanali		10 ... 50		
Alimentazione CANHEAD				
Tensione di alimentazione	V	10 ... 30		
Corrente di alimentazione, max.	A	1		
Varie				
Campo nominale di temperatura	°C	-20 ... +60		
Campo della temperatura di esercizio	°C	-20 ... +60		
Campo della temperatura di magazzinaggio	°C	-25 ... +70		
Dimensioni (l x p x h)	mm	120 x 70 x 25		

1.) Cavo Thin Media (0,38 mm²) a temperatura ambientale di 45 °C

No. Cat.: 1-CANHEAD-DIRECT

Dati tecnici Alimentatore NTX001

NTX001		
Tensione nominale di ingresso (CA)	V	100 ... 240 (± 10%)
Potenza assorbita a vuoto a 230 V	W	0,5
Carico nominale		
U _A	V	24
I _A	A	1,25
Dati statici di uscita		
U _A	V	24 ± 4%
I _A	A	0 - 1,25
U _{Br} (rumore di uscita, picco-picco)	mV	≤ 120
Limitazione di corrente, tipico da	A	1,6
Isolamento primario - secondario		galvanico, con optoaccoppiamento e convertitore
Percorsi di flusso d'aria	mm	≥ 8
Prova ad alta tensione	kV	≥ 4
Campo della temperatura ambiente	°C	0 ... +40
Campo della temperatura di magazzinaggio	°C	-40 ... +70

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 ; I 20132 Milano - MI
Tel.: +39 0245471616 ; Fax: +39 0245471672
E-mail: info@it.hbm.com ; support@it.hbm.com
Internet: www.hbm.com ; www.hbm-italia.it



measurement with confidence