ORTEC

ORTEC 428

Detektorbias

Två individuellt ställbara biasutgångar för halvledardetektorer. Båda utgångarna har gemensamt val av positiv eller negativ polaritet.



Biasutgångar	Nettovikt
2 [1]	**,82 kg** [1]

Specifikationer

PRESTANDA

Brus och rippel	<0,0002 %	[1]

MÄTOMRÅDE

Spänningsområde per utgång	0–1 000 V	[1]

ELEKTRONIK & SIGNAL

Biasutgångar	2	[1]
Utgångsimpedans, ungefärlig	1,3 MΩ	[1]

STRÖM & BATTERI

Matning	+24 V: 205 mA; −24 V: 205 mA	[1]

MEKANIK

Nettovikt	1,82 kg	[1]

MILJÖ & KLASSNING

Temperaturinstabilitet	≤±0,02 %/°C; 0–50 °C	[1]

ALLMÄNT

Polaritet	Positiv eller negativ; gemensam för båda utgångarna	[1]
Modulbredd	Dubbel bredd (NIM-standard)	[1]

Källor

[1] **428 Detector Bias Supply**
ORTEC (AMETEK) · datasheet · p. 1, features; p. 1, Outputs (A/B); p. 1, Controls (POS/OFF/NEG) · kontrollerad 2026-10-16
https://edge.sitecorecloud.io/ametekinc1236b-ametekb19a-productiondcfa-1d17/media/Project/Ametek/ortec-onlin...

Varje värde är hämtat från tillverkarens eget dokument; siffran efter värdet hänvisar till källistan. Kontrollera alltid mot senaste datablad inför beställning.

Uppgifterna kommer från tillverkarens publicerade dokument. Tillverkaren kan ändra specifikationer; aktuell konfiguration och prestanda bekräftas i offert.