ORTEC

ORTEC 426

Linjär grind

Släpper igenom eller blockerar analoga detektorpulser enligt en extern aktiverings- eller inhiberingssignal. Grindintervallet ställs på frontpanelen.



Linjärt amplitudområde	Grindbredd	Förstärkning
+0,2…+10 V [1]	**,3–4 µs** [1]	**1** [1]

Specifikationer

Linjärt amplitudområde	+0,2…+10 V	[1]
Grindbredd	0,3–4 µs	[1]
Förstärkning	1	[1]
Ingångsimpedans	>5 kΩ	[1]
Utgångsimpedans	≈2 Ω	[1]
Pulsgenomslag	<10 mV vid 10 V ingångspuls	[1]
Justerbar utgångspedestal	<1 mV	[1]
Maximal linjär ingång	12 V	[1]

Källor

[1] **426 Linear Gate**
RTEC (AMETEK) · datasheet · p. 1, features; Inputs (LINEAR INPUT); p. 1, Controls; p. 1, Specifications – Performance · 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.