ORTEC

# ORTEC 850

## Fyrkanalig enkanalsanalysator

Fyra oberoende analyskanaler för amplitudval från fyra detektorer. En inbyggd digital voltmeter visar de valda trösklarna.



| beroende kanaler | Dynamiskt område per kanal | Tröskelområde |
|---|---|---|
| **4** [1] | **500:1** [1] | **20 mV–9,99 V** [1] |

## Specifikationer

### MÄTOMRÅDE

| | | |
|---|---|---|
| Dynamiskt område per kanal | 500:1 | [1] |
| Tröskelområde | 20 mV–9,99 V | [1] |
| Linjärt ingångsområde | 0...+10 V | [1] |

### ELEKTRONIK & SIGNAL

| | | |
|---|---|---|
| beroende kanaler | 4 | [1] |
| Pulsparsupplösningstid | 200 ns + utgångspulsbredd | [1] |
| Ingångsimpedans | 1 kΩ | [1] |
| DC-kopplad minsta ingångspulsbredd | >100 ns | [1] |
| Nominell SCA-utgång | +5 V; 500 ns | [1] |

### MILJÖ & KLASSNING

| | | |
|---|---|---|
| Driftlägen | Integral / Normal / Window | [1] |

## Källor

[1] **850 Quad Single-Channel Analyzer**
ORTEC (AMETEK) · datasheet · p. 1, description; p. 1, Specifications – Performance; p. 1, Controls · 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.