AMETEK SI · SOLARTRON ANALYTICAL

BOOST10V60A

Strömbooster

OST10V60A – strömbooster från AMETEK Scientific In struments. Maximal ström: ±60 A.



Maximal ström

±60 A [1]

Specifikationer

Utspänningsområde	−2 till +10 V	[1]
Maximal ström	±60 A	[1]
EIS-bandbredd	10 µHz–50 kHz	[2]
Mätområden	Bestäms av värdpotentiostaten	[1]
Kompatibla värdsystem	Solartron ModuLab XM ECS / EnergyLab XM / EchemLab XM / SolarLab XM, 1287A / 1285A / 1280Z, CellTest 1470E	[1]
Utförande	Extern booster	[1]

Källor

[1] **Solartron Power Boosters**
AMETEK Scientific Instruments · product-page · Solatron Analytical Power Boosters table; Differentiated Specifications; Differentiated Specifications – Cell Cables; Hardware Compatibility · kontrollerad 2026-10-16
https://www.ameteksi.com/products/electrochemical-accessories/power-boosters/high-power-boosters

[2] **Power Booster – Charge/discharge 6V100A | 8V50A | 10V60A**
AMETEK Scientific Instruments · datasheet · p. 1 (bullets and impedance section) · kontrollerad 2026-10-16
https://www.ameteksi.com/-/media/ameteksi/download_links/documentations/high_power_boosters/high-power-boost...

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.