

# Cressall

Mobilt belastningsmotstånd - Portable Load Unit - Transportabel Lastwiderstand



*Dual 30*

*120/240 VAC/VDC, 30 kW*

*240/480 VAC/VDC, 30 kW*



- *Kompakt - Compact - Kompakt*
- *En enhet - Self-contained - Ein Gerät*
- *AC och DC belastning - AC or DC operation - Prüflast von Wechselstrom und Gleichstrom*
- *Mobil - Portable - Transportabel*

### Kapacitet

Matningsspänning	120/240 V 240/480 V 1 fas och DC
Effekt	30 kW
Fasta sektioner	0,5, 1, 2, 4, 8, 16 kW

### Capacity

Power supply	120/240 V 240/480 V 1 phase and DC
Power	30 kW
Fixed sections	0,5, 1, 2, 4, 8, 16 kW

### Kapazität

Spannung	120/240 V 240/480 V 1 Phase und DC
Last	30 kW
Feste Sektionen	0,5, 1, 2, 4, 8, 16 kW

### Motstånd

Cressall fläktkyllt motstånd av nickel/kromlegering med låg temperaturkoefficient. Kyls av 300 mm axialfläkt med separat spänningsmatning. Övertemperaturskydd. Isolationsspänning 750 V.

### Resistor

Cressall fan cooled nickel/chromium resistor elements, low temperature coefficient. Cooled by 300 mm axial fan, powered from external supply. Overtemperature protection. Insulating voltage 750 V.

### Widerstand

Cressall Widerstand aus Nickel/Chromlegierung mit forcierter Luftkühlung und niedriger Temperaturkoefficient. Kühlung mit 300 mm Axialventilator, extern Spannung. Übertemperaturschutz. Isolationsspannung 750 V.

### Manövrering

Fasta sektioner	12 tryckknappar
Indikering	Lampa, inkopplad sektion
Voltmeter	0-300 V, 0-600 V
Amperemeter	0-300 A, 0-200 A

### Controls

Fixed sections	12 pushbuttons
Indication	Indicating light for connected section
Voltmeter	0-300 V, 0-600 V
Ammeter	0-300 A, 0-200 A

### Steuerung

Faste Sektionen	12 Drucktaster
Indikering	Leuchtmelder, geschlossene Sektion
Voltmeter	0-300 V, 0-600 V
Strommeter	0-300 A, 0-200 A

### Mätshunt

Omsättning	250A/75 mV
------------	------------

### Ammeter Shunt

Rating	250 A/75 mV
--------	-------------

### Strommessung Shunt

Umsatz	250 A/75 mV
--------	-------------

### Anslutningar

Huvudkrets	2*25 mm <sup>2</sup> kabel med M10 kabelsko och snabbkontakter, längd 2,6 m
Mätkrets	Uttag för 4 mm labbpropp
Extern matning	110/240 VAC, 1 fas

### Connections

Main circuit	2*25 mm <sup>2</sup> cable with M10 lugs and quick release connectors, 2,6 m long
Metering circuit	4 mm banana socket
External supply	110/240 VAC, 1 ph.

### Kabelsatz

Hauptkreis	2*25 mm <sup>2</sup> Kabel mit M10 Kabelschuhen und Stecker, Länge 2,6 m
Messungen	4 mm Steckdose
Netzspannung	110/240 VAC, Einphasig

### Kapsling

Grälackerat aluminiumchassi med nät över luftkanaler på 4 svängbara hjul. Bärhandtag och kablagefack.

Skyddsform	IP 20
Dimensioner, H*B*D	800*500*600 mm
Vikt	50 kg

### Case

Grey aluminium case with mesh over air duct on 4 omni-directional wheels. Carrying handle and cable stowage facility.

Ingress protection	IP 20
Dimensions, H*W*D	800*500*600 mm
Weight	50 kg

### Aufbau

Graues Aluminiumchassis mit Netzwerk über Luftkanäle. 4 Drehbare Rollen mit Brems. Handgriff und Kabelverwahrung.

Schutzart	IP 20
Maße H*B*T	800*500*600 mm
Gewicht	50 kg