

# Cressall Resistors Ltd

Portable Load Unit - Mobilt belastningsmotstånd - Transportabel Lastwiderstand



*AC30*  
*230/400 V, 15/30 kW*



- *Kompakt - Compact - Kompakt*
- *En enhet - Self-contained - Ein Gerät*
- *Enfas och trefas - Single phase or three phase - Einphase und Dreiphasen*
- *Mobil - Portable - Transportabel*

**Kapacitet**

Matningsspänning	230/400 VAC 1/3 fas
Effekt	15/30 kW
Fasta sektioner	1, 2*2, 5 och 2*10 kW

**Capacity**

Power supply	230/400 VAC 1/3 ph.
Power	15/30 kW
Fixed sections	1, 2*2, 5 and 2*10 kW

**Kapazität**

Spannung	230/400 VAC 1/3 ph.
Last	15/30 kW
Feste Sektionen	1, 2*2, 5 und 2*10 kW

**Motstånd**

Cressall flätkylt motstånd av nickel/kromlegering med låg temperaturkoefficient. Kyls av fyra 230 VAC fläktar med spänningsmatning från provlasten. Övertemperaturskydd. Isolationsspänning 750 V.

**Resistor**

Cressall fan cooled nickel/chromium resistor elements, low temperature coefficient. Cooled by four 230 VAC fans, taking their supply from the test load. Overtemperature protection. Insulating voltage 750 V.

**Widerstand**

Cressall Widerstand aus Nickel/Chromlegierung mit forcierter Luftkühlung und niedriger Temperaturkoefficient. Kühlung mit vier 230 VAC Ventilatoren, Spannung von Prüflast. Übertemperaturschutz. Isolationsspannung 750 V.

**Manövrering**

1 fas/3 fas	Vridströmställare
Fasta steg	18 bel. tryckknappar
Voltmeter	0-500 V, 48*48 mm
Amperemeter	3, 0-80 A, 48*48 mm
Frekvensmätare	45-65 Hz, 48*48 mm

**Controls**

1 phase/3 phase	Selector switch
Fixed sections	18 illum. switches
Voltmeter	0-500 V, 48*48 mm
Ammeter	3, 0-80 A, 48*48 mm
Frequency meter	45-65 Hz, 48*48 mm

**Steuerung**

1 Phase/3 Phasen	Wahlschalter
Faste Sektionen	18 Leuchtdrucktasten
Voltmeter	0-500 V, 48*48 mm
Amperemeter	3, 0-80 A, 48*48 mm
Frequenzmeter	45-65 Hz, 48*48 mm

**Kortslutningsskydd**

Kortslutningsskydd med 2 dvärgbrytare

**Short circuit protection**

Short circuit protection by 2 MCB's

**Kurzschlußschutz**

Kurzschlusschutz bei 2 Schutzschalter

**Anslutningar - CEE intag**

Huvudkrets, 1 fas	230 V, 63 A
	1 pol + jord
Huvudkrets, 3 fas	400 V, 63 A
	3 pol + nolla + jord
Extern matning	Krävs ej

**Connections - CEE inlets**

Main circuit, 1 ph.	230 V, 63 A
	1 pole + earth
Main circuit, 3 ph.	400 V, 63 A
	3 pole + neutr. + earth
External supply	Not required

**Anschluss - CEE Gerätstecker**

1 Phase	230 V, 63A
	1 Pol + Erdung
3 Phasen	400 V, 63 A
	3 Pol + N+ Erdung
Netzspannung	Nicht erforderlich

**Kapsling**

Rödlackerat metallchassi med nät över luftkanaler på 2 hjul. Bärhandtag.

Skyddsform	IP 20
Dimensioner, H*B*D	840*560*400 mm
Vikt	30 kg

**Case**

Red metal case with mesh over air ducts on 2 castors. Carrying handle.

Ingress protection	IP 20
Dimensions, H*W*D	840*560*400 mm
Weight	30 kg

**Aufbau**

Rotes Metallchassis mit Netzwerk über Luftkanäle. 2 Rollen. Handgriff

Schutzart	IP 20
Maße, H*B*T	840*560*400 mm
Gewicht	30 kg