



DC Kalibrierwiderstand CY-KW50



CY-KW50 ist DC Kalibrierwiderstand, der nach dem Standard JB/T8225-1999 für die in Labor und Elektrotechnik eingesetzten Widerstände entworfen und hergestellt ist. Mit vollständig geschlossener Struktur und automatische Temperaturregelung sorgt es Widerstand sehr gute Langzeitstabilität und kleinen Temperaturkoeffizienten. Dieser Widerstand ist sehr geeignet für DC Strommessung und Kalibrierung von Strom- Messsystemen und Stromsensoren. Der maximale Messstrom ist 50A mit Messgenauigkeit von $\pm 0,01\%$

Technische Daten

Nennwert von Widerstand:	0,01 Ω
Genauigkeit des Widerstands:	$\pm 0,01\%$
Messunsicherheit:	$\pm 0,02\%$
Strommessbereich Strom:	0 – 40ADC
Maximaler Messstrom:	55A DC
Nennleistung:	10W
Maximale Leistung:	30W
Isolationswiderstand:	500M Ω
Isolationsspannung:	2.0kV, 45 ~ 65 Hz, 1 min
Betriebstemperaturbereich:	15° C ~ 25° C
Lagertemperaturbereich:	15° C ~ 30° C
Relative Luftfeuchtigkeit:	< 75 %
Netzteil für Temperaturregelung:	+ 24VDC



Widerstand

Abmessungen:	230x140x 5mm
Nettogewicht:	4.40kg

Box

Abmessungen:	380x260x120mm
Bruttogewicht:	6.14kg