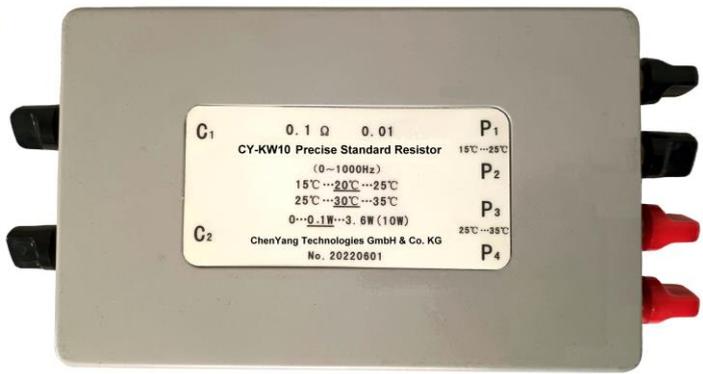


## DC Kalibrierwiderstand CY-KW10



CY-KW10 ist DC Kalibrierwiderstand, der nach dem Standard JB/T8225-1999 und IEC477 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 Strommesssystemen und Stromsensoren. Der maximale Messstrom ist 10A mit Messgenauigkeit von  $\pm 0,01\%$

### Technische Daten

Nennwert von Widerstand:	0,1 $\Omega$
Genauigkeit des Widerstands:	$\pm 0,01\%$
Messunsicherheit:	$\pm 0,02\%$
Frequenzbereich:	0 – 1000Hz
Referenzprüfstrom:	3A DC
Nennprüfstrom:	6A DC
Maximaler Prüfstrom:	10A DC
Nennleistung:	3.6W
Maximale Leistung:	10W
Isolationswiderstand:	500M $\Omega$
Isolationsspannung:	2.0kV, 45 ~ 65 Hz, 1 min

### Allgemeine Daten

Betriebstemperaturbereich:	15° C ~ 25° C ~ 35° C
Lagertemperaturbereich:	15° C ~ 35° C
Relative Luftfeuchtigkeit:	< 75%
Abmessungen:	230 x 137 x 57mm (ohne Berücksichtigung der Anschlussklemmen) 280 x 137 x 57mm (mit Anschlussklemmen)
Gewicht des Geräts:	2,7kg
Garantiezeit:	12 Monate nach Versanddatum