

OPTION 140-50 *Proudová cívka*



- pro kontrolu klešťových AC,DC ampérmetrů do 1500 A
- určena pro technické kmitočty
- příslušenství M-140 / M-142 / M143 / M133C

Technické údaje

Maximální měřicí proud	20 A nepřetržitě, 30 A / 5 min
Počet závitů	x 25, x 50
Základní přesnost	± 0.3 % pro DC proud ± 0.3 % pro AC proud do 100 Hz
Teplotní rozsah	5 °C - 40 °C
Hmotnost	cca 1,2 kg
Průřez sloupku cívky	25 x 13 mm (25 závitů) 24 x 26 mm (50 závitů)

Pozn. Frekvenční a proudový rozsah může být ve skutečnosti omezen v důsledku překročení maximálního napětí na zátěži v proudovém režimu kalibrátoru. Impedance zátěže je dána vlastní cívkou ve spojení s kontrolovaným klešťovým ampérmetrem a propojovacími kabely.

OPTION 140-50 je proudová cívka s 50-ti a 25-ti závitů, je určena ve spojení s kalibrátory **M-140 / M-142 / M143 / M133C** ke kontrolám stejnosměrných a střídavých klešťových ampérmetrů s rozsahem do 1500 A. Návrh option 140-50 minimalizuje impedanci, rozměr sloupků a vnější pole cívky. Robustní a kompaktní provedení předchází možnostem mechanického poškození. Ke kalibrátoru se cívka připojuje pomocí dvou propojovacích kabelů. Vzájemnou polohu cívky a klešťového ampérmetru zobrazují následující obrázky.

