

Ferrit-Ringkern für Frequenzumrichter



cnc-steuerung.com
cnc-steuerung.com

ARTIKELNUMMER

SW10381

35,00 €

Produktbeschreibung

Ferritring Groß

Nullphasenreaktoren (auch bekannt als HF-Rauschfilter) tragen zur Reduzierung des Strahlungsrauschens der Wechselrichterverkabelung bei.

Die Verkabelung muss durch die Öffnung verlaufen, um die HF-Komponente des elektrischen Rauschens zu reduzieren. Schleifen Sie die Drähte dreimal (vier Windungen), um den vollen HF-Filtereffekt zu erzielen. Platzieren Sie bei größeren Drahtgrößen mehrere Nullphasenreaktoren (bis zu vier) nebeneinander, um einen größeren Filtereffekt zu erzielen.

Diese sind sowohl auf der Eingangs- als auch auf der Ausgangsseite des Wechselrichters zur Rauschunterdrückung wirksam.

Die Dämpfungsqualität ist in einem weiten Bereich von AM-Band bis 10 MHz gut.

Weitere Informationen und aktuelle Produktdaten

[Produkt im Onlineshop ansehen](#)