



Mit Schaumstoff
Lösungen schaffen

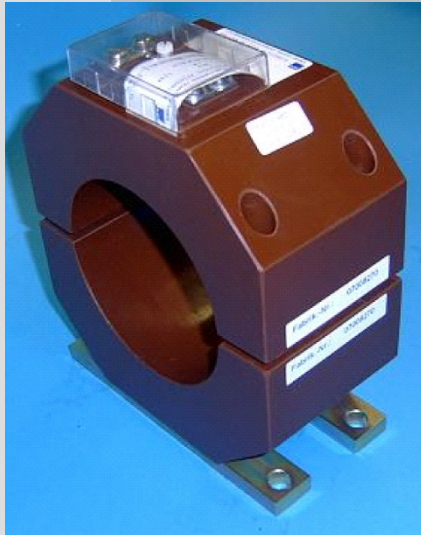
Einsatzbereiche

Protektor

Industrie

INDUCON[®]

INDUCON[®] als Protektor



Für die Herstellung von elektronischen Bauteilen mit Gießharzummantelung wird INDUCON[®] zum Schutz der Komponenten verwendet. Der elastische, temperaturbeständige Werkstoff verhindert, dass die vergossene Komponente durch das Gießharz beschädigt wird. Es schützt vor zu hoher Temperatur und gleicht den beim Schrumpfprozess des Harzes entstehenden Druck im Inneren des Bauteils aus.

Eingesetzte Produkte

INDUCON[®] Komprischaum:
• Esterbasis gemischtzellig:
INDUCON S150, S230

Wichtige Produktmerkmale

hohe Temperaturbeständigkeit
hohe Elastizität bei mittlerer Härte
gutes Rückstellvermögen
geringer Druckverformungsrest

Bestehende Anwendungen

Messwandler
Stromwandler