



## 1/2" Super Coil | #CCS024HSN

Parker's broad range of solenoid and proportional cartridge valves are complemented by a wide selection of options in the Super Coil series of IP69K DC and AC coils. Multiple voltage and termination styles are standard cataloged options.

□ Serienseite anzeigen 
 → Teilen/Per E-Mail versenden 
 □ Drucken
 □ Drucken

## Technische Daten

Anschlusstyp:

Spannung: 24 VDC

Integral Deutsch w/Anti-vibration ring

Strom: 1.58 A

Einschaltdauer: Continuous @ 100% voltage

0.2 lb, 0.44 kg Gewicht:

Leistung (W):

Diode:

Widerstand:

Spulentyp:

Funktion:

14 - Low Watt

No

 $7.58 \Omega$ 

Standard

1/2" Super Coil

## Artikelinformationen

Das robuste Design von Parkers 1/2" Super Coil eignet sich besonders für anspruchsvolle Umgebungen. Interne Drähte haben eine Klasse N-Klasse und sorgen für längere Lebensdauer bei typischen Temperaturen. Alle Spulen sind DC-Wicklung. Für AC wird ein interner Vollwellengleichrichter hinzugefügt Strom, eliminiert Einschaltstrom und ermöglicht die Spannungsaustauschbarkeit. Spulen werden in einer Vielzahl von Abschlüssen angeboten, einschließlich integral geformte Steckverbinder und Spannungen, um Ihre Systemanforderungen zu erfüllen. Spule ist in einem thermoplastischen Polyester-Harz umhüllt. Dies ermöglicht eine höhere Temperaturbelastung und Weniger verzerrungsfest Dieses Harz ist auch resistent gegen Feuchtigkeit, Laugen und Pilz, der Schutz für Spulenwicklungen bietet. Zinkplattierter, kohlenstoffarmer Stahlrahmen umgibt die Spule und erhöht die Flussdichte. Niedriger Kohlenstoffstahl sorgt für bessere magnetische Eigenschaften und eine größere Durchlässigkeit. Es stehen intern geformte Dioden zur Verfügung Die Polarität wird zur Erleichterung der Installation in die Spule geformt. Externe Rippen sorgen für eine größere Spulenoberfläche, die eine bessere Wärmeableitung ermöglicht. Parkers Super Coil ist ein robustes IP69K-Produkt, das umfangreiches Wasser dunk, Ausdauer, Hochdruck-Wasserspray und chemische Lösungsmittel-Prüfung unterzogen wurde.

