

イーサネット対応およびHD (高解像度) ビデオ対応スリップリング

SRA-73801 / SRA-73808

イーサネット対応スリップリングカプセル

概要

スリップリングは、拘束されずに間欠また連続回転する必要がある電気機械システムにおいて、静止体から回転体にビデオ、電力、データを伝送する場合に使用します。

評価の高いSRA-73683をベースとするSRA-73801とSRA-73808は、イーサネット通信と2 A信号 / 電力回路への接続が可能です。イーサネットケーブルはRJ45コネクタに結線され、すぐに接続できる状態で提供されます。

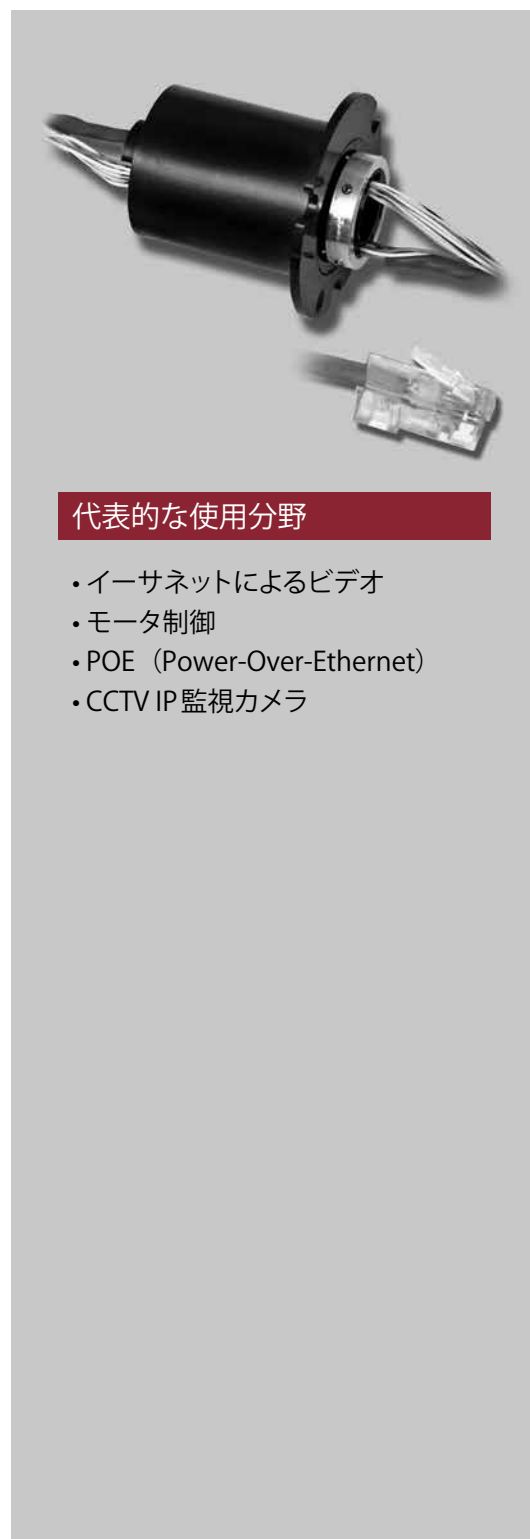
SRA-73801とSRA-73808は、金・金接点を搭載し、電氣的ノイズが非常に小さく、他社のスリップリング製品を大きく上回る性能および耐用寿命を誇ります。このユニットには、シャフト取付けのために12.7 mmの貫通穴があり、占有するスペースを最小限にするために外径はコンパクトな34.9 mmになっています。

特徴

- IEEE 802.3 規格に準拠
 - 10BaseT
 - 100BaseTx
 - 100BaseT2
 - 1000BaseT
- 最大連続回転速度 120 rpm
- リード線長さ 304.8 mm、609.6 mm、914.4 mm、1219.2 mm
- 100/1000BaseTイーサネットおよび12個の2 A回路

メリット

- コンパクトサイズ
- イーサネットへのプラグ・アンド・プレイおよびHD-SDIビデオ接続



代表的な使用分野

- イーサネットによるビデオ
- モーター制御
- POE (Power-Over-Ethernet)
- CCTV IP 監視カメラ

イーサネット対応およびHD (高解像度) ビデオ対応スリップリング

SRA-73801 / SRA-73808 の仕様		オプション
回転速度	250 rpm* (連続)	・ リード線の長さ 標準：304.8 mm オプション：609.6 mm、914.4 mm、1219.2 mm
イーサネット接続	10 / 100BaseT および 1000BaseT	
回路オプション	イーサネット、2 A 接点	
電圧	210 VDC	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	
接触材料	金	
定格電流	2 A	

* 耐用年数は、回転速度、環境、温度によって異なります。

SRA-73801 リード線色分け			
回路番号	色	回路番号	色
1	1000BaseT イーサネット ケーブル	11	赤
2		12	橙
3		13	黄
4		14	緑
5		15	青
6		16	紫
7		17	灰
8		18	白
9	黒	19	白-黒
10	茶	20	白-茶

SRA-73808 リード線色分け				
回路番号	色	回路番号	色	
1	100BaseT イーサネット ケーブル	11	青	
2		12	紫	
3		13	灰	
4		14	白	
5		黒	15	白-黒
6		茶	16	白-茶
7		赤		
8		橙		
9	黄			
10	緑			

SRA-73801/SRA-73808 の寸法

