

# 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

## AC7195

### イーサネット対応およびHD(高解像度)ビデオ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は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AC6355シリーズをベースとするAC7195は、イーサネットおよびHD-SDI通信と、2 A、5 A、10 Aの電力またはデータ回路およびアナログ同軸ケーブルを組み合わせた接続が可能です。イーサネットケーブルはRJ45コネクタに、HD-SDIケーブルはBNCコネクタに結線され、すぐに設置可能な状態で提供されます。

AC7195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。

#### 特徴

- IEEE 802.3規格に準拠
  - 10BaseT
  - 100BaseTx
  - 100BaseT2
  - 1000BaseT
- HD-SDIに適合
- 最大連続回転速度 250 rpm
- リード線長さ 609.6 mm、1219.2 mm
- 多重回路構成
- 防塵および防沫シール

#### 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



最大3チャンネルのイーサネット接続

#### 代表的な使用分野

- イーサネットによるビデオ
- モータ制御
- POE (Power-Over-Ethernet)
- 高解像防犯ビデオ
- 左右回転／傾斜システム
- 回転式HDビデオ画面

# 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

AC7195の仕様		オプション
回転速度	250 rpm*	<ul style="list-style-type: none"> <li>防塵および防沫シール</li> <li>リード線の長さ 標準 609.6 mm オプション 1219.2 mm</li> <li>フランジなし</li> <li>金属製ハウジング</li> </ul>
イーサネット接続	10 / 100BaseT および 1000BaseT	
ビデオ接続	HD-SDI、50 / 75 Ω同軸ケーブル	
回路オプション	イーサネットプラス同軸ケーブル、2 A、5 Aおよび10 A	
電圧	電力回路はAC 240 V	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	
接触材料	金	
定格電流	2 A ~ 10 A	

\* 耐用年数は、回転速度、環境、温度によって異なります。

品番	直流電流			同軸ケーブル			イーサネット
	2 A	5 A	10 A	RG178	RG179	HD-SDI	1000BaseT (または100BaseT 2式)
AC7195-CC	23			4			1
AC7195-CG	20			2			2
AC7195-CH	23			2		1	1
AC7195-CK	23			2	2		1
AC7195-CN	33			2			1
AC7195-CV	25	4		2			1
AC7195-CX	25		2	2			1
AC7195-GG	17						3
AC7195-GH	20					1	2
AC7195-GK	20				2		2
AC7195-GN	30						2
AC7195-GV	22	4					2
AC7195-GX	22		2				2
AC7195-HH	23					2	1
AC7195-HK	23					1	1
AC7195-HN	33					1	1
AC7195-HV	25	4				1	1
AC7195-HX	25		2			1	1
AC7195-KK	23				4		1
AC7195-KN	33				2		1
AC7195-KV	25	4			2		1
AC7195-KX	25		2		2		1
AC7195-NN	43						1
AC7195-NV	35	4					1
AC7195-NX	35		2				1
AC7195-VV	27	8					1
AC7195-VX	27	4	2				1
AC7195-XX	27		4				1

(注) 色については工場にお問い合わせください。

## AC7195の寸法

