

# ATVシリーズ

## ■ 概要

ATVシリーズは、実績のあるATシリーズの進化型で、フランジ部にシーリング機能をもたせたコンパクトな18芯コネクタです。耐久性のある熱可塑性樹脂製ハウジングは、それ自体がコンタクトをシーリングする構造になっているため、個々のワイヤーをシーリングするグロメットは必要ありません。また、一体型インターフェイシャルシールがコネクタ嵌合時の防水性を確保し、IP68を保証します。より防水性を強化した二重シールタイプもラインアップしております。

ATVシリーズは、建設機械やオフロード車、船舶用途、産業機器、農業機械など、過酷な環境下での使用に最適です。



## ■ 特長

- 18 芯のコンタクト配列
- 定格電流：13A
- 適用電線サイズ：14 ～ 20AWG (コンタクトサイズ #16)
- フランジマウント又はインライン取付けが可能
- 一体型ラッチ嵌合
- 保護等級：IP68
- 誤嵌合防止キー (A、B、C、D で設定可能)
- 二重のインターフェイシャルシールタイプもご用意
- コンタクトはATシリーズと共通
- バスバー内蔵のジョイント用防水コネクタ、HYPERBUSSシリーズあり



## ■ 注文方法


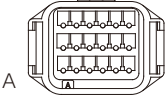

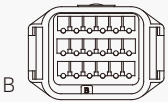

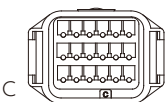

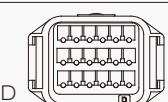
ATV	06	-	18	S	A	-	□□□□
①	②		③	④	⑤		⑥

①シリーズ名	ATVシリーズ	
②コネクタ形状	02	フランジレセプタクル
	04	インラインレセプタクル
	06	プラグ
③芯数	18	18
④コンタクトタイプ	S	ソケットコンタクト (②でプラグ 06 を選択した場合)
	P	ピンコンタクト (②でレセプタクル 02 あるいは 04 を選択した場合)
⑤誤嵌合防止キー	A、B、C、D	
⑥二重インターフェイシャルシール有無	空白	二重インターフェイシャルシール無し
	RR01	二重インターフェイシャルシール有り

## ■ 品番構成例

製品外観	品番	詳細
	ATV02-18PA	18 芯、フランジレセプタクル、A キー、グレーボディ
	ATV02-18PA-RR01	18 芯、フランジレセプタクル、二重インターフェイシャルシール、A キー、グレーボディ
	ATV02-18PB	18 芯、フランジレセプタクル、B キー、黒ボディ
	ATV02-18PB-RR01	18 芯、フランジレセプタクル、二重インターフェイシャルシール、B キー、黒ボディ
	ATV02-18PC	18 芯、フランジレセプタクル、C キー、緑ボディ
	ATV02-18PC-RR01	18 芯、フランジレセプタクル、二重インターフェイシャルシール、C キー、緑ボディ
	ATV02-18PD	18 芯、フランジレセプタクル、D キー、茶ボディ
	ATV02-18PD-RR01	18 芯、フランジレセプタクル、二重インターフェイシャルシール、D キー、茶ボディ
	ATV04-18PA	18 芯、インラインレセプタクル、A キー、グレーボディ
	ATV04-18PA-RR01	18 芯、インラインレセプタクル、二重インターフェイシャルシール、A キー、グレーボディ
	ATV04-18PB	18 芯、インラインレセプタクル、B キー、黒ボディ
	ATV04-18PB-RR01	18 芯、インラインレセプタクル、二重インターフェイシャルシール、B キー、黒ボディ
	ATV04-18PC	18 芯、インラインレセプタクル、C キー、緑ボディ
	ATV04-18PC-RR01	18 芯、インラインレセプタクル、二重インターフェイシャルシール、C キー、緑ボディ
	ATV04-18PD	18 芯、インラインレセプタクル、D キー、茶ボディ
	ATV04-18PD-RR01	18 芯、インラインレセプタクル、二重インターフェイシャルシール、D キー、茶ボディ
	ATV06-18SA	18 芯、プラグ、A キー、グレーボディ
	ATV06-18SA-RR01	18 芯、プラグ、二重インターフェイシャルシール、A キー、グレーボディ
	ATV06-18SB	18 芯、プラグ、B キー、黒ボディ
	ATV06-18SB-RR01	18 芯、プラグ、二重インターフェイシャルシール、B キー、黒ボディ
	ATV06-18SC	18 芯、プラグ、C キー、緑ボディ
	ATV06-18SC-RR01	18 芯、プラグ、二重インターフェイシャルシール、C キー、緑ボディ
	ATV06-18SD	18 芯、プラグ、D キー、茶ボディ
	ATV06-18SD-RR01	18 芯、プラグ、二重インターフェイシャルシール、D キー、茶ボディ
	AWV-18P	ウェッジ、ATVレセプタクル用、18 芯
	AWV-18S	ウェッジ、ATVプラグ用、18 芯

## ■ キーオプション（誤嵌合防止用）

製品外観	キーオプション
	 A
	 B
	 C
	 D

## ■ 外径寸法図

