

EtherNet/IPコンバータ AD-8552EIP 接続と機能一覧

作成年月日: 2026年 1月
株式会社エーアンドデイ
販売促進部

計量器	計量器とAD-8552EIPの接続に必要なもの		EtherNet/IP													便利な機能	
	計量器の出力オプション	計量器～AD8552EIP間の接続に必要なケーブル	ホストから読み取り可能なデータ (Instance100) T->O					ホストから操作可能な動作 (Instance150) O->T								計量器への電源供給	オートパワーオン機能※1
			計量値	状態情報	応答特性	感度調整状態	感度調整分銅値	リゼロ	ゼロ	風袋引き	内蔵分銅による感度調整	お手持ちの分銅による感度調整	表示桁の変更	応答速度の変更	単位の単位の変更		
AD4212C	不要	計量器に付属のケーブル	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○
AD4212F	不要	AX-K03590-*** ※7	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	×	○
AD4212D	表示器用コネクタ※2	計量器に付属のケーブル	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	×	○	○
	PC/PLC用コネクタ※2	AX-K04472-1000	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	×	○
AD4212A/B	不要	AX-K01710-200	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	×	○
BA-T	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○
BA	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	○	○	○	×	×	○	×	○	○
BH-T	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○
BH	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	○	○	○	×	×	○	×	○	○
GX-A	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	○	○	○	×	×	○	×	○	○
GX-AWP / GX-M / GX-L	不要	AX-K02741-180※9※10	○	△※3	×	×	×	○	○	○	○	×	×	○	×	○	○
GF-A	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	○	○	×	×	×	○	×	○	○
GF-AWP / GF-M / GF-L	不要	AX-K02741-180※9※10	○	△※3	×	×	×	○	○	○	×	×	×	○	×	○	○
FZi, HR-AZ	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	×	×	○	×	×	○	×	○	○
FZ-iWP	不要	AX-K02741-180※9※10	○	△※3	×	×	×	○	×	×	○	×	×	○	×	○	○
FXi, HR-A	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	○	○
FX-iWP	不要	AX-K02741-180※9※10	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	○	○
FZ	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	×	×	○	×	×	○	×	○	○
FZ-WP	不要	AX-K02741-180※9※10	○	△※3	×	×	×	○	×	×	○	×	×	○	×	○	○
FX	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	○	○
FX-WP	不要	AX-K02741-180※9※10	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	○	○
GX, GX-K, GP	不要	AX-K01710-200	○	△※3	×	×	×	○	×	×	○	×	×	○	×	○	○
GF, GF-K	不要	AX-K01710-200	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	○	○
BM, GH	不要	AX-K02741-180※8	○	△※3	×	×	×	○	×	×	○	×	×	○	×	○	○
HR-i	不要	AX-K02741-180※8	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	○	○
GR	不要	AX-K01710-200	○	△※3	×	×	×	○	×	×	○	×	×	×	○	×	○
HR	HR-03 (計量器に付属)	AX-K01710-200	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	○	○
FC-i	不要	AX-K02741-180※8	○	△※4	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
HC-i	HC-03i	AX-K01786-200	○	△※4	×	×	×	×	○	○	○	×	×	×	×	×	×
新EK	不要	AX-K02466-200※11	○	△※3	×	×	×	○	○	○	×	×	×	○	×	○	○
EKi, EWi	不要	AX-K02741-180※8	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	×	×
EJ, EJ-B	EJ-03	AX-K02741-180※8	○	△※3※5	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	×	×
EK-L	不要	AX-K02741-180※8	○	△※3	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	×	×
HV-CWP	HVW-03CWP	AX-K03285-320	○	△※4	×	×	×	×	○	○	×	×	×	○	×	○	○
HV-C, HV-CP, HW-C, HW-CP	HVW-03C	AX-K02741-180※8	○	△※4	×	×	×	×	○	○	×	×	×	○	×	○	○
HV-GV, HW-GV, HV-WP, HW-WP	不要	AX-K01786-200	○	△※4	×	×	×	×	○	○	×	×	×	○	×	○	○※6
HV-GL/HWGL	不要	AX-K01786-200	○	△※4	×	×	×	×	○	○	×	×	×	○	×	×	×
FG	FG-23/FG-24	AX-K01786-200	○	△※4	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
FS-i	FS-03i	AX-K03285-320	○	△※4	×	×	×	×	○	○	×	×	×	○	×	×	×
SC/SE	SOE-03	AX-K03285-320	○	△※4	×	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×	×
SW	SW-03	AX-K03285-320	○	△※4	×	×	×	×	○	○	×	×	×	○	×	×	×
FG-CWP	接続不可能	接続不可能	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○
GC	不要	AX-K02466-200※11	○	△※4	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○
MC	不要	AX-K01710-200	○	△※3	×	×	×	○	×	×	○	×	×	○	×	○	○
MC-A	不要	AX-K02741-180※9	○	△※3	×	×	×	○	○	○	○	×	×	○	×	○	○
MC-M	不要	AX-K02741-180※9※10	○	△※3	×	×	×	○	○	○	○	×	×	○	×	○	○

※1. 計量器にオートパワーオン機能またはオートスタート機能が無い場合は、電源投入後に各計量器をキー操作にて表示ONにする必要が有ります。
 ※2. AD4212Dには、RS-232Cのコネクタが2種類あります。表示機用コネクタとAD8552EIPのRS-232Cコネクタを接続して下さい。(PLC用コネクタは使用しないで下さい。)
 ※3. 一部機能(感度調整エラーフラグ)が使用できません。
 ※4. 一部機能(リゼロ中フラグ、感度調整エラーフラグ)が使用できません。
 ※5. EJ120B/EJ200B/EJ300B/EJ410B/EJ610B/EJ1500B/EJ2000B/EJ3000B/EJ4100B/EJ6100Bでは、リゼロ中フラグが使用できません。
 ※6. 計量器にオートパワーオン機能やオートスタート機能は有りませんが、電源投入後に自動で計量表示に移行するためキー操作は不要です。
 ※7. AX-K03590-200(長さ2m)、AX-K03590-500(長さ5m)、AX-K03590-1000(長さ10m)
 ※8. 計量器～AD8552EIP間の接続に必要なケーブルAX-K02466-200使用可能
 ※9. 計量器～AD8552EIP間の接続に必要なケーブルAX-K02466-200使用可能(計量器へ電源供給を行わない場合)
 ※10. 計量器側を防塵・防水仕様で接続する場合は、AX-K02737-500JAを使用して下さい。
 ※11. 計量器～AD8552EIP間の接続に必要なケーブルAX-K02741-180使用不可(計量器へ電源供給ライン切断のため)