



テクニカルニュース

[1 / 7]

FA-D-0500-A

ANSI/ISA-12.12.01表示削除のお知らせ

■発行

2026年7月

■適用機種

MELSEC iQ-Rシリーズ, MELSEC iQ-Fシリーズ, MELSEC-Qシリーズ

三菱電機シーケンサMELSECシリーズに格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

一部地域より仕様と異なる見解を受けたため、ANSI/ISA-12.12.01^{*1}認証取得済みの機種につきまして、ANSI/ISA-12.12.01に係る表示を削除する変更を実施します。

製品銘板への表示が削除されたものは、ANSI/ISA-12.12.01認証品としてご使用いただけません。なお、製品の一般仕様、性能仕様、機能、および外形寸法は従来品から変更ありません。

^{*1} ANSI/ISA-12.12.01は、米国およびカナダで有効な任意規格であり、可燃性・爆発性ガスが存在する危険場所で使用可能な非発火性電気機器に対する要求事項を定めるものです。

1 変更内容

製品銘板からANSI/ISA-12.12.01に係る表示を削除します。

RJ61BT11Nの場合

変更前	変更後
See RJ61BT11 instruction manual. Voyez RJ61BT11 mode d'emploi.  US LISTED  MSIP-REI-MEK- TD917A720G51 DATE  IND. CONT. EQ. 80M1 IND. CONT. EQ. FOR HAZ. LOC. 48GN Cl. I, DIV. 2, Gp. A,B,C,D 0≤Ta≤60℃  UK CA 	See RJ61BT11 instruction manual. Voyez RJ61BT11 mode d'emploi.  US LISTED  MSIP-REI-MEK- TD917A720G51 DATE  80M1 IND.CONT.EQ.  UK CA 

FX5-232ADPの場合

変更前	変更後
 MITSUBISHI ELECTRIC PROGRAMMABLE CONTROLLER MODEL FX5-232ADP S/N ☆☆☆☆☆☆ DC24V 30mA DC5V 30mA MSIP-REI-MEK-09U377 YYYY.MM Class I,DIV.2, GP.A,B,C,D Ta≤55℃      US LISTED IND.CONT.EQ.80M1 ALSO LISTED IND.CONT.EQ. FOR HAZ.LOC.48GN MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION TOKYO 100-8310,JAPAN MADE IN JAPAN BD992D797H01	 MITSUBISHI ELECTRIC PROGRAMMABLE CONTROLLER MODEL FX5-232ADP S/N ☆☆☆☆☆☆ DC24V 30mA DC5V 30mA MSIP-REI-MEK-09U377 YYYY.MM See FX5 instruction manual. Voyez FX5 mode d' emploi.      US LISTED 80M1 IND.CONT.EQ. MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION TOKYO 100-8310,JAPAN MADE IN JAPAN JY550D29701□

QJ61BT11Nの場合

変更前	変更後
See QJ61BT11N instruction manual. Voyez QJ61BT11N mode d'emploi. IND. CONT. EQ. 80M1 ALSO LISTED IND. CONT. EQ. FOR HAZ. LOC. 48GN CL. 1, DIV. 2, Gp. A,B,C,D 0 ≤ T_a ≤ 55 °C  US LISTED  KCC-REI-MEK- TD915A815G51  UK CA	See QJ61BT11N instruction manual. Voyez QJ61BT11N mode d'emploi. 80M1 IND.CONT.EQ.  US LISTED  KCC-REI-MEK- TD915A815G51  UK CA

2 変更時期

2026年8月以降から順次変更します。

3 対象機種

3.1 MELSEC iQ-Rシリーズ

分類	品名	形名
CPUユニット	シーケンサCPU	R04CPU, R08CPU, R16CPU, R32CPU, R120CPU, R04ENCPU, R08ENCPU, R16ENCPU, R32ENCPU, R120ENCPU
	プロセスCPU	R08PCPU, R16PCPU, R32PCPU, R120PCPU
	安全CPU	R08SFCPU, R16SFCPU, R32SFCPU, R120SFCPU
	C言語コントローラユニット	R12CCPU-V
CPUユニット拡張	二重化機能ユニット	R6RFM
	安全機能ユニット	R6SFM
カセット	拡張SRAMカセット	NZ2MC-1MBS, NZ2MC-2MBS, NZ2MC-4MBS, NZ2MC-8MBS, NZ2MC-8MBSE, NZ2MC-16MBS
基本ベースユニット	基本ベースユニット	R33B, R35B, R38B, R312B
	高温対応基本ベースユニット	R310B-HT
	電源二重化用基本ベースユニット	R310RB
	高温対応電源二重化用基本ベースユニット	R38RB-HT
増設ベースユニット	増設ベースユニット	R65B, R68B, R612B
	高温対応増設ベースユニット	R610B-HT
	電源二重化用増設ベースユニット	R610RB
	高温対応電源二重化用増設ベースユニット	R68RB-HT
	RQ増設ベースユニット	RQ65B, RQ68B, RQ612B
電源ユニット	電源ユニット	R61P, R63P, R62P, R64P
	電源二重化用電源ユニット	R63RP, R64RP
入出力ユニット	AC入力ユニット	RX10
	DC入力ユニット	RX40C7, RX41C4, RX42C4
	DC高速入力ユニット	RX40PC6H, RX40NC6H, RX41C6HS, RX61C6HS
	診断機能付き入力ユニット	RX40NC6B
	接点出力ユニット	RY10R2
	トランジスタ出力ユニット	RY40NT5P, RY41NT2P, RY42NT2P, RY40PT5P, RY41PT1P, RY42PT1P
	トランジスタ高速出力ユニット	RY41NT2H, RY41PT2H
	診断機能付き出力ユニット	RY40PT5B
	入出力混合ユニット	RH42C4NT2P

FA-D-0500-A

分類	品名	形名
インテリジェント機能ユニット	アナログ-デジタル変換ユニット	R60AD4, R60ADV8, R60ADI8
		R60AD8-G, R60AD16-G
		R60ADH4
	デジタル-アナログ変換ユニット	R60DA4, R60DAV8, R60DAI8
		R60DA8-G, R60DA16-G
	位置決めユニット	RD75P2, RD75P4, RD75D2, RD75D4
	測温抵抗体入力ユニット	R60RD8-G
	熱電対入力ユニット	R60TD8-G
	温度調節ユニット	R60TCTRT2TT2, R60TCTRT2TT2BW, R60TCRT4, R60TCRT4BW
	高速カウンタユニット	RD62P2, RD62P2E, RD62D2
	高速データロガーユニット	RD81DL96
	C言語インテリジェント機能ユニット	RD55UP06-V
	Ethernetユニット	RJ71EN71
	CC-Link IEコントローラネットワークユニット	RJ71GP21-SX
	CC-Link IEフィールドネットワークマスタ・ローカルユニット	RJ71GF11-T2
ケーブル	CC-Link IEフィールドネットワークリモートヘッドユニット	RJ72GF15-T2
	CC-Linkシステムマスタ・ローカルユニット	RJ61BT11
	シリアルコミュニケーションユニット	RJ71C24, RJ71C24-R2, RJ71C24-R4
	増設ケーブル	RC06B, RC12B, RC30B, RC50B

3.2 MELSEC iQ-Fシリーズ

分類	品名	形名
CPUユニット	FX5UC CPUユニット	FX5UC-32MT/D, FX5UC-32MT/DSS, FX5UC-64MT/D, FX5UC-64MT/DSS, FX5UC-96MT/D, FX5UC-96MT/DSS
拡張アダプタ	通信アダプタ	FX5-232ADP, FX5-485ADP
	アナログアダプタ	FX5-4AD-ADP, FX5-4DA-ADP
増設ユニット	入力ユニット	FX5-C16EX/D, FX5-C16EX/DS, FX5-C32EX/D, FX5-C32EX/DS
	出力ユニット	FX5-C16EYT/D, FX5-C16EYT/DSS, FX5-C32EYT/D, FX5-C32EYT/DSS
	入出力ユニット	FX5-C32ET/D, FX5-C32ET/DSS
	増設電源ユニット	FX5-C1PS-5V
バス変換ユニット	バス変換ユニット	FX5-CNV-BUSC

3.3 MELSEC-Qシリーズ

分類	品名	形名
CPUユニット	ユニバーサルモデルQCPU	Q03UDECPU, Q04UDEHCPU, Q06UDEHCPU, Q10UDEHCPU, Q13UDEHCPU, Q20UDEHCPU, Q26UDEHCPU, Q50UDEHCPU, Q100UDEHCPU, Q03UDVCPU, Q04UDVCPU, Q06UDVCPU, Q13UDVCPU, Q26UDVCPU, Q04UDPVCPU, Q06UDPVCPU, Q13UDPVCPU, Q26UDPVCPU
	C言語コントローラユニット	Q12DCCPU-V
ベースユニット	基本ベースユニット	Q35B, Q38B, Q312B
	増設ベースユニット	Q65B, Q68B, Q612B
	電源二重化用基本ベースユニット	Q38RB
	電源二重化用増設ベースユニット	Q68RB
電源ユニット	電源ユニット	Q61P, Q62P, Q63P, Q64PN
	寿命検出電源ユニット	Q61P-D
	電源二重化用電源ユニット	Q63RP, Q64RP, Q64RPN

FA-D-0500-A

分類	品名	形名
入出力ユニット	AC入力ユニット	QX10
	DC入力ユニット	QX70, QX71, QX72, QX80, QX81, QX82, QX42
	接点出力ユニット	QY10
	トライアック出力ユニット	QY22
	トランジスタ出力ユニット	QY70, QY71, QY80, QY81P, QY82P
インテリジェント機能ユニット	割込みユニット	QI60
	アナログ-デジタル変換ユニット	Q64AD, Q68ADV, Q68ADI
		Q64ADH, Q64AD-GH, Q68AD-G
		Q62AD-DGH, Q66AD-DG
	デジタル-アナログ変換ユニット	Q64DAN, Q68DAVN, Q68DAIN
		Q62DAN, Q64DAH
		Q62DA-FG, Q66DA-G
	アナログ入出力ユニット	Q64AD2DA
	ロードセル入力ユニット	Q61LD
	測温抵抗体入力ユニット	Q64RD, Q64RD-G, Q68RD3-G
	熱電対入力ユニット	Q64TD, Q68TD-G-H01, Q68TD-G-H02, Q64TDV-GH
	温度調節ユニット	Q64TCRTN, Q64TCRTBWN, Q64TCTTN, Q64TCTTBWN
	ループコントロールユニット	Q62HLC
	チャンネル間絶縁バルス入力ユニット	QD60P8-G
	Ethernetインタフェースユニット	QJ71E71-100
	シリアルコミュニケーションユニット	QJ71C24N, QJ71C24N-R2, QJ71C24N-R4
	高速データロガーユニット	QD81DL96
	CC-Link IEコントローラネットワークユニット	QJ71GP21-SX, QJ71GP21S-SX
	CC-Link IEフィールドネットワークマスタ・ローカルユニット	QJ71GF11-T2
	MELSECNET/Hネットワークユニット	QJ71LP21-25, QJ71LP21S-25, QJ72LP25-25
	CC-Linkシステムマスタ・ローカルユニット	QJ61BT11N
	MODBUS [®] インタフェースユニット	QJ71MB91
	MODBUS [®] /TCPインタフェースユニット	QJ71MT91
	PROFIBUS [®] システム対応 DPマスタユニット	QJ71PB92V
	PROFIBUS [®] システム対応 DPスレーブユニット	QJ71PB93D
ケーブル	MELSEC-Qシリーズ増設ケーブル	QC05B, QC06B, QC30B
オプション	コンパクトフラッシュカード	QD81MEM-8GBC

改訂履歴

副番	発行年月	改訂内容
A	2026年7月	初版

商標

本文中における会社名、システム名、製品名などは、一般に各社の登録商標または商標です。
本文中で、商標記号(™, ®)は明記していない場合があります。

三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部	〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)	(03) 3218-2606
関越機器営業部	〒330-6034 さいたま市中央区新都心11-2 (明治安田生命さいたま新都心ビル)	(048) 600-5835
新潟支店	〒950-8504 新潟市中央区東大通2-4-10 (日本生命新潟ビル)	(025) 241-7227
神奈川機器営業部	〒220-8118 横浜市西区みなとみらい2-2-1 (横浜ランドマークタワー)	(045) 224-2624
北海道支社	〒060-8693 札幌市中央区大通西3-11 (北洋ビル)	(011) 212-3792
東北支社	〒980-0013 仙台市青葉区花京院1-1-20 (花京院スクエア)	(022) 216-4546
北陸支社	〒920-0031 金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル)	(076) 233-5502
中部支社	〒450-6423 名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビルヂング)	(052) 565-3314
豊田支店	〒471-0034 豊田市小坂本町1-5-10 (矢作豊田ビル)	(0565) 34-4112
関西支社	〒530-8206 大阪市北区大深町4-20 (グランフロント大阪タワーA)	(06) 6486-4122
中国支社	〒730-8657 広島市中区中町7-32 (ニッセイ広島ビル)	(082) 248-5348
四国支社	〒760-8654 高松市寿町1-1-8 (日本生命高松駅前ビル)	(087) 825-0055
九州支社	〒810-8686 福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル)	(092) 721-2247

三菱電機 FA

検索

www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

メンバー
登録無料!

インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルやCADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

仕様・機能に関するお問い合わせ

製品ごとにお問い合わせを受け付けております。
三菱電機FAサイト - 仕様・機能に関するお問い合わせ
www.MitsubishiElectric.co.jp/fa/contact-us/spec/

