エム・シー・エム・ジャパン 取扱い製品ガイド

www.mcm.co.jp iot.mcm.co.jp



取扱メーカー

aetina

Aetina Corporation

エティナ社 www.aetina.com

本 社 所 在 地 :台湾新北市 製品ラインナップ

: GPGPU・NVIDIA エッジ AI 向け産業用組込みボード





エレックス工業株式会社

エレックス工業社 www.elecs.co.jp

本 社 所 在 地 :日本神奈川県

製品ラインナップ : μ PRISM (超小型 IoT センサーモジュール)





本 社 所 在 地 :台湾新北市

AiT Semiconductor Inc. エーアイティ社 www.ait-ic.com

本社所在地 :アナログ&ミックスドシグナル IC, ディスクリート インダクタ ,E2PROM 他

Amazing Microelectronic Corp.

アメージング社 www.amazingic.com





Espressif Systems Pte. Ltd. エスプレッシフ社 espressif.com

:中国 上海市

本社所在地 製品ラインナップ : Wi-Fi IC/ モジュール他





GSI Technology, Inc.

ジーエスアイ社

本 社 所 在 地 :米国カリフォルニア州

: 高速・大容量シンクロナス SRAM





本社所在地

製品ラインナップ

AMAZING
Microelectronic Corp.

AMIC Technology Corp.

:TVS、EMI フィルター、各種 I/F T/R

エイミック社 www.amictechnology.com

:パラレルフラッシュ、シリアルフラッシュ、 DRAM、SRAM など



Guangzhow Robustel Co., Ltd. ロバステル社 www.robustel.com

gsitechnology.com

本社所在地

: 産業向けセルラールータ、エッジゲートウェイ、 エレベーター向けゲートウェイなど





製品ラインナップ

Analog Integrations Corporation

エーアイシー社 www.analog.com.tw

本 社 所 在 地 :台湾新竹市

: DC/DC コンバータ、電源 IC 他

本社所在地 製品ラインナップ

Hawkeye Tech Co., Ltd. ホークアイテック社 www.hawkeyetech.com.tw

: 産業向けエッジコンピューティングなど



ASIX

本社所在地

C/50

本社所在地

製品ラインナップ

本社所在地

本社所在地

Asix Electronics Corporation www.asix.com.tw

Bothhand Enterprise Inc.

: LAN パルストランス , RJ45 一体型 , DC-DC 他

: ネットワークアブライアンス向けホワイトボックス /NAS/NIC 他

WENZHOU YIHUA CONNECTOR

: RJ45 コネクタ, USB コネクタ, HDMI コネクタ他

デジタルデータソリューション株式会社

ディー・ディー・エス社 www.digitaldata-solution.co.jp

シーゼットティー社 www.czt.cn

エーシックス社

ボースハンド社

株式会社 CASO

:中国 浙江省楽清市

キャソ社

: イーサネットコントローラ , USB to イーサネット他



本社所在地

製品ラインナップ

IC Plus Corp. アイシープラス社

www.icplus.com.tw

:台湾 新竹市

: イーサネット PHY, イーサネットスイッチ他



www.bothhandww.com

ICOP I.T.G 株式会社 www.icop.co.jp

本社所在地 製品ラインナップ

: x86 系ボードコンピュータ /PC/EtherCAT 機器など

ICOP Technology Inc.

Index Packaging, Inc. INDEX

本社所在地

インデックスパッケージング社 indexpackaging.com :米国 ニューハンプシャー州

製品ラインナップ

:傾斜角/衝撃センサータグなど





Innodisk Corporation

本社所在地

イノディスク社 www.innodisk.com

: 産業向け SSD/DIMM/ 組込み向けペリフェラルモジュール他

EJCON

JCON Technology Co., Ltd.

本社所在地

ジェイコン社 www.jcon.com.tw

製品ラインナップ

: RJ45 コネクタ、防水コネクタ、各種コネクタなど



KUNBUS GmbH

www.kunbus.com

製品ラインナップ

: ドイツ デンケンドルフ

: 産業用 Raspberry Pi/ 各種産業ネットワーク用ゲートウェイ他



ECO/LUX

本 社 所 在 地 :日本東京都

ECOLUX エコラックス社 www.ecolux-tech.com

本 社 所 在 地 :台湾 新竹県竹北市

:出口対策ネットワークセキュリティなど

:デバイス認証&管理サービス DIMS、 ファームウェア暗号保護サービス FEPS 他

Macroblock Inc.

マクロブロック社 www.mblock.com.tw

本 社 所 在 地 :台湾新竹市 : LED ドライバー IC、 LED モジュール

Testo SE & Co. KGaA

製品ラインナップ

MICROCHIP

Microchip Technology Inc. マイクロチップ社 www.microchip.com

本 社 所 在 地 :米国アリゾナ州

製品ラインナップ :マイコン / アナログ / 通信 / メモリ他

MILLITRONIC

Millitronic Co., Ltd

ミリトロニック社 millitronic.com.tw

本 社 所 在 地 :台湾新北市 製品ラインナップ

: Wi-Fi 6E/WiGig 応用製品他

NEXTW

NEXTW Technology CO., LTD.

本社所在地 :台湾新北市

製品ラインナップ

ネクストゥ社 www.nextw.com.tw

: EtherCAT マスタ IC/ モジュール、 スレーブモジュールなど

noiltex

株式会社ノイルテックス ノイルテックス社 www.noiltex.co.jp

本社所在地 製品ラインナップ

peplink

: 日本 北海道 : 産業向け Raspberry Pi ソリューション他

Peplink

www.peplink.com

本社所在地 :シンガポール

ペップリンク社

:回線ボンディング対応マルチ SIM ルータ

PHYTEC

PHYTEC Messtechnik GmbH www.phytec.eu

本社所在地

ファイテック社

:ドイツ マインツ : 産業用 ARM®MPU 搭載 SOM/SBC

Portwell, Inc. ポートウェル社

本社所在地 : 台湾 新北市

: 産業用向け PC/ ボードコンピュータ

TAIMAG

Taimag Corp. タイマグ社

www.taimag.com

www.portwell.com.jp

本社所在地 :台湾 高雄市 製品ラインナップ

: LAN パルストランス , RJ45 一体型他

Teltonika Networks

テルトニカネットワークス社 teltonika-networks.com 本 社 所 在 地 :リトアニア ビルニュス

:-40 ~ 75℃対応産業用セルラールータ他

Teltonika Telematics

テルトニカテレマティクス社 teltonika-gps.com

本 社 所 在 地 :リトアニア ビルニュス

製品ラインナップ :車両用 GPS トラッカー / ビーコンなど

テストー社 www.testo.com

: クラウドモニタリング環境計測ロガー他

UNISON

Unison Acoustics Co., Ltd www.unison21.net

ユニスン音響社 本 社 所 在 地 :韓国京畿道

:組込機器向け小型スピーカー / マイクなど

U_RD

製品ラインナップ

株式会社ユー・アール・ディ ユー・アール・ディ社 www.u-rd.com

本社所在地 : 日本 神奈川県

: バッテリーレスワイヤレス電流センサー、 各種電流センサー、応用製品他

VARTA

VARTA Microbattery GmbH ファルタ社 www.jp.varta-microbattery.com

本社所在地 製品ラインナップ

: ドイツ エルワンゲン : コイン型 (Li/Ni-MH) 二次電池他

Vecow Co., Ltd. Vecow

ベコー社 jp.vecow.com

本 社 所 在 地 :台湾台北市

:ファンレス産業用 PC など 製品ラインナップ

Veinland GmbH VEINLAND

ヴェインランド社 www.veinland.com

NMEA コンバータ&インターフェースほか

本社所在地 :ドイツ ゼッディナー・ゼー

: 船舶向けネットワーク機器、

製品ラインナップ

WIS@key

WISeKey International Holding Ltd

www.wisekey.com

ワイズキー社 本社所在地 :スイス ツーク州

: デジタル認証向け IC、セキュリティプラットホーム他 製品ラインナップ

41

ZERRO

Zerro Power Systems

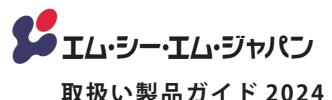
■本カタログの掲載内容は、予告無しに変更されることがありますので、弊社営業窓口までお問い合わせください。

■記載の社名、およびロゴは、各社の商標または登録商標です。無断転載を禁じます。

本 社 所 在 地 :シンガポール 製品ラインナップ : モータードライバー IC

ゼロパワーシステム社 zerro-power.com

ジェム・シー・エム・ジャパン株式会社 www.mcm.co.jp



取扱い製品ガイド 2024				Millitronic	Microchip	VARTA	Amazing	JCON	Unison	Bothhand	CZT	Index Packaging
保護回路	ESD/EOS	TVS										
IVIZHIA		EMIフィルター										Ш
セーフティ	煙探知 IC	煙探知 IC										
&セキュリティ	ピエゾホーンドライバ	ピエゾホーンドライバ				Ш						Ш
	暗号化&セキュリティ	暗号化&セキュリティ										
ストレージ	産業用途 / データセンタ向け フラッシュメモリストレージ	SSD/SATADOM/CF/ CFast/USB/SD/uSD	•									
バッテリ		リチウム										
11779	二次電池	ニッケル水素										
		その他電池										
	ケーブル / コネクタ	RJ-45/USB/SATA/HDMI など										П
	防水コネクタ	RJ-45/USB など										
電気部品	小型スピーカー	丸形 / 楕円形 / 長方形										
	小型マイクロフォン	SMD, ESD/EMI										
非電気部品	センサータグ	傾斜角/衝撃センサータグ										
		mPCle/mSATA⇔PCle&SATA										
		mPCle/mSATA⇔Display										
		mPCle/mSATA⇔PATA&SD										
		M.2(NGFF)										
メディア変換・拡張	産業用途向け	Standard PCIe										
ボード / モジュール /		2.5 インチ /SATA DIMM3										
ユニット	/モジュール/ユニットなど	カメラモジュール										
		Wi-Fi⇔HDMI/USB										
		Ethernet⇔HDMI/USB										
		Ethernet⇔COM Port										
		Ethernet⇔CANbus										



MCM Biz ONE dot SHOP

当社公式オンラインショッピングサイトにて一部の製品をお買い求め頂けます。

https://www.mcmbiz1.shop/



MCM取扱い製品ガイド 2024 2024年04月8日発行

20240408

iot.mcm.co.jp 〔関西営業所〕

〒540-6306 大阪府大阪市中央区城見 1-3-7 松下 I M P ビル 6 階

〔本社〕

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 3 丁目 29 番地 帝国書院ビル 4 階 TEL.03-5215-2050 (代) FAX.03-5215-2051 (代)

TEL.06-6949-2651 FAX.06-6949-2652

ジェム・シー・エム・ジャパン

エム・シー・エム・ジャパン						4	14	20	23	40	41
取扱い製品ガイド 2024							GSI	Innodisk	Mcroblock	WISeKey	Zerro Power System
		8 bit									
マイコン	ARM/AVR/PIC/SoC など	16 bit		П					П	П	
		32/64 bit									
		シリアル EEPROM									
	EEPROM	パラレル EEPROM									
		OTP EEPROM									
	Flori	シリアル Flash									
メモリ	Flash	パラレル Flash									
		シリアル SRAM									
	SRAM	パラレル SRAM									
		シリアル EERAM									
	DRAM	SDRAM									
	DRAW	DIMM									
クロック&タイミング	オシレータ	オシレータ							П	П	
	クロックジェネレータ	クロックジェネレータ									
	クロック&データディストリビューション	クロック&データディストリビューション		П					П	П	
	クロック&テータティストリヒューション	RTCC									
	パワーアンプ			П					П	П	П
	アンプ	アンプ									
リニア		オペアンプ		П					П	П	\Box
/_/		PGA									
		SGA		П					П	П	\Box
	コンパレータ	コンパレータ									
	DC/DC コンバータ				•	П			П	П	\Box
	DC/DC TS/15- A	DEPA コントローラ									
	DC/DC コンバータ	LDO			•				П	П	\neg
		スイッチングレギュレータ		ightharpoonup							
	PWM コントローラ	PWM				П			П	П	\Box
	バッテリーチャージャ	バッテリーチャージマネジメントコントローラ									
	パワーモジュール	パワーモジュール		П							
	パワー MOSFET ドライバ	パワー MOSFET ドライバ									
v°□ → > >> / > . 1	パワー MOSFET	ハイスピード MOSFET			•				П	П	П
パワーマネジメント	USB パワースイッチ	USB パワースイッチ			•						
	モータードライバ	モータードライバ									
		CPU スーパーバイザ									
	システムスーパーバイザ	リセットIC									
	ボルテージディテクタ	ボルテージディテクタ									
	ホットスワップパワーコントローラ	ホットスワップコントローラ IC									
		LCD ドライバ									
	ディスプレイ /LED ドライバ	LED ドライバ									
	ターミネータ	DDR SCSI ターミネータ									
	温度センサ	温度センサ	•								
サーマルマネージメント		DC ファンコントローラ									
	ファンコントロール & マネージメント	閉ループファンコントローラ	•								
				ш					ш	ш	

			24	6	17	11	13	25	40	2	4	7	9	26	31
			Microchip	Asix	IC+	Eco Lux	Espressif	Millitronic	WISeKey	AiT	AMIC	Bothhand	CZT	Nextw	Taimag
	A/D・D/A コンバータ	A/D													
	A/U • D/A 1/N-3	D/A													
~ E=105 (01 d	カレント /DC パワー測定 IC	カレント /DC パワー測定 IC													
ミックスドシグナル	パワーモニタリング&メータリング	電流・電力センサ													
	ハラーモニダリング&メーダリング	計装アンプ													
	DAC&デジタルポテンシオメータ	デジタルポテンシオメータ													
	ボルテージリファレンス	プレシジョンボルテージリファレンス													
	タッチスクリーン / タッチパッド	静電タッチコントローラ													
	3D トラッキング / ジェスチャセンシング	ジェスチャコントローラ													
		CAN コントローラ													П
	CAN/CAN FD/LIN	CAN トランシーバ													
		LIN トランシーバ													П
	HV インタフェース	ハイボルテージ IO													
		USB コントローラ													П
		USB トランシーバ													
	USB & IO 拡張	USB/ イーサネット変換			П				П		П		П		П
		USB/ シリアル・パラレル変換													
		PCIe/ シリアル・パラレル変換													\neg
		コントローラ													
	イーサネット	PHY									П		П		\neg
		スイッチ													
		アンマネージドスイッチ													
インタフェース		メディアコンバータ													
ミックスドシグナル		PoE													
		パルストランス /RJ45 ICM													
		マスターコントローラ													
	EtherCAT	スレーブコントローラ													
		Wi-Fi5/6/6E													\neg
		Bluetooth/BLE					-								
		LoRa													-
		ZigBee/MiWi													
	ワイヤレス	IR													
		NFC													
		RFID													
		WiGig													
		イコライザ													
	ハノフレードニ カノジニエ	トランシーバ													
	ハイスピードデータ / ビデオ														
		サブシステム													
	リアルタイムクロック / カレンダー	リアルクロック													
	DC222/40E	タイマー													
	RS232/485	RS232/485 トランシーバ													

			24	32	8	30 1	33	18	39	1	6 1	.6 22	26	29	36	10	11 20	28	34	38	12
			Microchip	Teltonika Networks	CASO	Portwell	Teltonika Telematics	ICOP	Veinland	Aetina	Asix	Hawkeye Lecn Kunbus	Nextw	PHYTEC	URD	DDS	Innodisk Noiltex	Peplink	Testo	Vecow	µ PKISM
		PC/ 各種ボードコンピュータ								\perp	\perp										
				П	\neg		\top		\neg	\neg	\top	\top	Т	П		\neg	\top	П	\top	\top	\neg
PC / ボードコンピュータ	産業用組込向け									\dashv										\perp	
	PC/ ボードコンピュータ			П	\neg		\top	П	\neg	\top	\top		\vdash	П	\neg	\top		П	\neg	\top	7
ツートコンピュータ																				\rightarrow	
ボードコンピュータ 通信ボール ホワイトボックス センサ PoE 機器				П	\dashv		+	П			+				_	_			\neg	\top	\neg
	TSN	-										_	_							\rightarrow	
				П	\neg	\top										_	_		\neg	\top	7
	EtherCAT																			\rightarrow	
通信ボード/											+								7	+	
モジュール																					
	Ethernet									+	+								7	+	
	TSN								\dashv							\perp				\rightarrow	
				П		_	_	Н	\dashv	7					\neg	\top		П	\top	\top	7
ホワイトボックス					\rightarrow															\rightarrow	5
ホワイトボックス	サーバ機器			П	_	\top				_	_	_				_	_		\neg	\top	7
	### Ethernet ### 40GbE NIC ### NIC ### A0GbE NIC ###		\rightarrow																		
センサ	有線			Н	\dashv	_	+		+	+	+	_		Н		7			\top	+	-
	無線									+										\rightarrow	
				Н	-	_	+		_	+	+	_				+				+	-
										_										\rightarrow	
				Н	-	_	_			-	-	_				-			\top	+	-
																				\rightarrow	
	セルラールータ				-	_	+			-	-	_				-			\top	+	
																				\rightarrow	
	_,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				-					-	-	_				-			\top	+	-
ボードコンピュータ 通信ボュール ホワイトボックス センサ PoE 機器	資産向け機器						_			+										\rightarrow	
	車輌向け機器			Н	_	_	_	-	+	+	+	_		Н	_	+			\top	+	٦.
																				\rightarrow	
	スイッチ																		\dashv	\dashv	
																		Noiltex Peplink Peplink Peplink Peplink Peplink Peplink Peplink Peplink Peplink			
	ゲートウェイ				-		+			+	+	_									
	NMFA コンバータ&インターフェイス	PC/各種ボードコンピュータ Rose First Pixt Pixt Pixt Pixt Pixt Pixt Pixt Pix						\rightarrow													
	Wi-Fi ルータ			_	\dashv	_	+			+	+	_				+	_		\top	+	-
通信機器	セキュリティ機器				\dashv	_				+	+	+							\rightarrow	\rightarrow	
	とイエックイが成品			Н	\dashv	_	+	\vdash	\dashv	+	+	+		Н	-	+	_	Н	+	+	-
																				+	
	インジェクタ(ミッドスパン)																		+	+	
		7.																		+	
					-				-	+	+					-			\dashv	+	
PoE 機器	スイッチ	* *																		+	-
					-				-	+	+								\dashv	+	
																				+	
	思浦制ロ 9. マケンサリ										-								\dashv	+	
	関連製品&アクセサリ																			-	
											-								\dashv	+	
		FUL (di/dt/Ut/) ノヘブ											1								