

# PC industriel PACSystems™ RXi2-BP

La nouvelle génération de l'informatique puissante, fiable et robuste

## Introduction

Emerson a développé la prochaine génération de ses ordinateurs industriels (IPC) puissants, évolutifs et fiables.

Les IPC PACSystems RXi2 offrent de nouveaux choix de processeurs, un stockage supérieur et accéléré, des graphismes optimisés et des fonctions de sécurité renforcées.

L'IPC PACSystems RXi2-BP compact et robuste fournit des performances de milieu à haut de gamme pour exécuter des applications IHM, d'historisation et d'analyse directement sur la machine, permettant d'améliorer le contrôle de la régulation en temps réel des opérations et d'obtenir une meilleure intégration dans les systèmes à l'échelle de l'usine.

Associant des capacités de calcul exceptionnelles à un boîtier compact et résistant, l'IPC PACSystems RXi2-BP est idéal pour un grand nombre d'applications industrielles exigeantes.



## Informatique hautes performances

Emerson utilise les processeurs de la série AMD Ryzen™ Embedded pour leurs performances inégalées. L'IPC PACSystems RXi2-BP possède jusqu'à 16 Go de RAM ECC, quatre interfaces Gigabit Ethernet et un disque SSD ultra rapide et de qualité industrielle pour compléter la configuration hautes performances.

Ces caractéristiques font de l'IPC PACSystems RXi2-BP la plateforme par excellence pour l'exécution d'applications industrielles directement sur la machine, même dans les environnements les plus difficiles.

La conception de l'IPC PACSystems RXi2-BP présente une possibilité d'extension d'un slot PCIe. Cette fonctionnalité, combinée à des processeurs avancés, garantit une grande flexibilité et de hautes performances informatiques. Pour sécuriser les données et les opérations, l'IPC PACSystems RXi2-BP utilise les technologies Trusted Platform Module (TPM) et Microsoft Secure Boot.

## Edge Analytics et SCADA préchargés

Faites-en plus dans l'Edge avec l'IPC PACSystems RXi2-BP préchargé en option avec le logiciel IHM/SCADA Movicon.NExT™ ou PACEdge™ d'Emerson. Ce PC industriel offre une solution puissante et étroitement intégrée avec une informatique industrielle fiable et un logiciel d'automatisation innovant, évolutif et flexible.

Basée sur OPC-UA, Movicon.NExT est la première plateforme logicielle d'automatisation intégrée pour la connectivité, l'IIoT, l'IHM des machines, l'IHM/SCADA et l'analyse des installations.

Movicon.NExT permet de se connecter à de nombreux protocoles de communication natifs et intégrés. La plateforme fournit des outils de visualisation améliorés, y compris WPF, XAML et des graphiques 3D, ainsi que l'enregistrement de données indépendamment du format de données utilisé. Avec Movicon.NExT, les utilisateurs disposent également de scripts intégrés, d'un système de gestion des alarmes et d'un système d'analyse capable d'acquérir les données de production en temps réel. Ces analyses procurent des données sur les performances KPI et OEE, calculent les temps d'arrêt des machines et peuvent être utilisées pour le suivi et la planification de la production.

PACEdge est un environnement unique, sécurisé et contrôlé permettant aux utilisateurs de démarrer leur transformation numérique. Le traitement Edge maximise la valeur de vos données pour vous permettre de créer des informations concrètes et d'améliorer la fiabilité, la sécurité et l'optimisation énergétique de vos opérations. PACEdge fournit la base de ces améliorations en offrant tous les aspects du traitement Edge avec la simplification du développement, du déploiement et de l'administration des applications IIoT. Tous les composants nécessaires au cycle de vie des applications IIoT sont réunis dans ce package unique pour fournir une interface unifiée et sécurisée afin de réduire votre temps de développement et d'augmenter votre potentiel de déploiement.

Pour plus d'informations :  
[www.Emerson.com/PACSystems](http://www.Emerson.com/PACSystems)

**PACSYSTEMS™**

 The Emerson logo, consisting of a stylized blue and white diamond shape above the word 'EMERSON' in a bold, blue, sans-serif font.
 

**EMERSON™**

## Meilleure disponibilité

Tous les aspects de l'IPC PACSystems RXi2-BP ont été conçus pour être fiables dans les environnements difficiles. Grâce à ses composants industriels de haute qualité, à sa conception robuste et à son fonctionnement sans ventilateur, il est parfait pour les applications commerciales et industrielles. L'IPC PACSystems RXi2-BP IPC est hautement fiable et son cycle de vie est très long.

La base de l'architecture de l'IPC PACSystems RXi2-BP est la plateforme de processeur modulaire COM Express d'Emerson. Par ailleurs, Emerson intègre une technologie brevetée de surveillance thermique à des techniques sophistiquées de refroidissement passif afin de fournir la plateforme informatique industrielle la plus performante, sans ventilateur, capable de fonctionner dans des plages de températures étendues.

## Augmentation de la productivité et réduction du coût total de possession (CTP)

La base de l'IPC PACSystems RXi2-BP allie hautes performances et fiabilité, augmentant la productivité et diminuant le coût de possession. L'IPC PACSystems RXi2-BP offre un coût total de possession bas grâce à des caractéristiques telles que la compacité, la maintenance réduite, la faible puissance absorbée et la facilité de mise à niveau des futures performances grâce à l'architecture robuste et innovante de notre processeur COM Express.

Caractéristique	Avantage
Processeurs AMD Ryzen™ Embedded des séries V1000 et R1000	Puce AMD hautes performances avec une version à température industrielle. Associées à notre technologie de refroidissement brevetée, nos performances sont les meilleures de leur catégorie.
Fonctionnement sans ventilateur	Une solution robuste et fiable, sans composants mobiles et avec une contamination minimale par la poussière.
Quatre ports Gigabit Ethernet (3 avec Time SYNC IEEE1588 et 802.1AS, un port DASH)	Flexibilité de l'implémentation réseau. Nombreuses liaisons Ethernet haut débit pour les applications axées sur la communication, avec prise en charge du transfert déterministe des données/commandes.
Faible encombrement	Les options de montage offrent une certaine flexibilité au niveau de l'emplacement d'installation de l'IPC. Montage sur rail DIN ou sur étagère disponible.

## Spécifications<sup>1</sup>

Processeur	
AMD Ryzen™ Embedded des séries V1000 et R1000	V1605B, 12-25 W, 4c 2,0 GHz (3,6 GHz), carte graphique Vega 8
	V1404I, 12-25 W, 4c 2,0 GHz (3,6 GHz), carte graphique Vega 8
	R1505G, 12-25 W, 2c 2,4 GHz (3,3 GHz), carte graphique Vega 3
	R1305G, 8-10 W, 2c 1,5 GHz (2,8 GHz), carte graphique Vega 3
Mémoire	
	Jusqu'à 16 Go de mémoire DDR4-2400
	Soudée, avec ECC
Interfaces de stockage	
	Périphérique de stockage principal – M.2 SATA 6 gigabit/s
	Slot Micro-SD, accessible à l'utilisateur, prise en charge de l'amorçage du système d'exploitation, hot-plug
Ethernet <sup>1</sup>	
	Quatre ports Ethernet 10/100/1000BASE-T
	Option d'activation de la fonctionnalité de gestion à distance DASH sur un port

<sup>1</sup> Des caractéristiques supplémentaires peuvent être ajoutées par personnalisation. Veuillez contacter votre représentant commercial régional pour en savoir plus.

<sup>2</sup> La température de service dépend du choix de processeur et de disque SSD, du logiciel applicatif, de l'orientation des ailettes du dissipateur de chaleur en convection libre. Pour des recommandations détaillées, veuillez consulter le manuel de référence du matériel ou contacter l'équipe d'assistance.

## PC industriel PACSystems RXi2-BP

Communication sans fil			
	Les modèles sont disponibles avec une connectivité sans fil en option (802.11ac/a/b/g/n et Bluetooth 5.0)		
Interface graphique			
	Prise en charge de DisplayPort++ HBR3 (4 écrans indépendants)		
Interface USB			
	Deux USB 3.2 Gen 1x1		
	Deux USB 2.0		
Communications série			
	Une interface RS-232		
	Une interface RS422/485 à isolation galvanique		
Extension			
	Un slot d'extension PCIe (en option)		
DEL			
	Une DEL verte définie par l'utilisateur		
Autres			
	Temporisateurs : ancien PC-AT, APIC local, HPET		
	Temporisateurs de surveillance du système d'exploitation et des applications		
	Surveillance thermique		
	RTC avec pile bouton au lithium		
Consommation			
	Entrée : 24 V CC (±25 %) avec protection contre les surtensions, courant maximal de 2,4 A		
Environnement			
Les performances thermiques dépendent fortement de la charge de travail des applications finales, de la valeur TDP du processeur préconfiguré, des cartes d'extension installées, de la position de montage de l'IPC, etc. Pour en savoir plus et obtenir des recommandations, veuillez consulter le manuel de référence du matériel.	Plage	Fonctionnement <sup>2</sup>	Stockage
	Standard	0 à +70 °C	-40 à +85 °C
	Étendue	-40 à +70 °C	-40 à +85 °C
	Humidité	5-95 % à +40 °C	5-95 % à +40 °C
	Altitude	6 600 pieds (2 km)	40 000 pieds (12 km)
Firmware			
	UEFI AMI Aptio® 5		
Dimensions (H x L x P)			
Unité de base sans slot d'extension PCIe	158 x 191 x 44,5 mm, Poids : 1,45 kg		
Unité avec un slot d'extension PCIe	158 x 191 x 81,8 mm, Poids : 1,73 kg		
Mécanique			
	Boîtier robuste en aluminium et acier inoxydable pour une durabilité et une gestion thermique optimales		
	IP20 – Protection contre les débris		

<sup>1</sup> Des caractéristiques supplémentaires peuvent être ajoutées par personnalisation. Veuillez contacter votre représentant commercial régional pour en savoir plus.

<sup>2</sup> La température de service dépend du choix de processeur et de disque SSD, du logiciel applicatif, de l'orientation des ailettes du dissipateur de chaleur en convection libre. Pour des recommandations détaillées, veuillez consulter le manuel de référence du matériel ou contacter l'équipe d'assistance.

# PC industriel PACSystems RXi2-BP

Support logiciel	
	Windows® 10 IoT 2019 LTSC
	Linux® Ubuntu® 18.04, 20.04 et supérieur (non préchargé sauf en cas d'achat de l'option PACEdge)
	VxWorks® 7.0 (non préchargé)
	Movicon.NEXt 4.1 et supérieur (options préchargées disponibles)
	Pro.Lean™ (options préchargées disponibles)
	PACEdge avec Movicon Connex™ et WebHMI en option (options préchargées disponibles)
Sécurité et compatibilité électromagnétique (CEM)	
	CEI/UL62368
	CE, FCC
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Homologué UL US/CAN Emplacements dangereux : classe 1, division 2, groupes ABCD</li> <li>• ATEX Zone 2</li> </ul>
Options de montage	
Slim (livre)	Kit pour rail DIN (R2B00ACCRM01)
Montage sur panneau	Kit pour unité sans slot d'extension PCIe (R2B00ACCMPO1)
	Kit pour unité avec slot d'extension PCIe (R2B00ACCMPO2)

<sup>1</sup> Des caractéristiques supplémentaires peuvent être ajoutées par personnalisation. Veuillez contacter votre représentant commercial régional pour en savoir plus.

<sup>2</sup> La température de service dépend du choix de processeur et de disque SSD, du logiciel applicatif, de l'orientation des ailettes du dissipateur de chaleur en convection libre. Pour des recommandations détaillées, veuillez consulter le manuel de référence du matériel ou contacter l'équipe d'assistance.

## Comprendre la nomenclature des numéros de série

### CODE PRODUIT

**R2B 0 N 1 W 1 N 3 A 0 A**

#### Slot d'extension

- 0 = Aucun slot d'extension (158 x 191 x 44,5 mm)
- 1 = 1 slot d'extension PCIe (158 x 191 x 81,8 mm)

#### Processeur et taille de la mémoire RAM AMD Ryzen™ Embedded des séries V1000 et R1000

- 0 = V1605B, 4c/8t, 12-25 W, 2,0~3,6 GHz, 4 Go DDR4
- 1 = V1605B, 4c/8t, 12-25 W, 2,0~3,6 GHz, 8 Go DDR4
- 2 = V1605B, 4c/8t, 12-25 W, 2,0~3,6 GHz, 16 Go DDR4
- 3 = V1404I, 4c/8t, 12-25 W, 2,0~3,6 GHz, 4 Go DDR4
- 4 = V1404I, 4c/8t, 12-25 W, 2,0~3,6 GHz, 8 Go DDR4
- 5 = V1404I, 4c/8t, 12-25 W, 2,0~3,6 GHz, 16 Go DDR4
- 6 = R1505G, 2c/4t, 12-25 W, 2,4~3,3 GHz, 4 Go DDR4
- 7 = R1505G, 2c/4t, 12-25 W, 2,4~3,3 GHz, 8 Go DDR4
- 8 = R1505G, 2c/4t, 12-25 W, 2,4~3,3 GHz, 16 Go DDR4
- 9 = R1305G, 2c/4t, 8-10 W, 1,5~2,8 GHz, 4 Go DDR4
- A = R1305G, 2c/4t, 8-10 W, 1,5~2,8 GHz, 8 Go DDR4
- B = R1305G, 2c/4t, 8-10 W, 1,5~2,8 GHz, 16 Go DDR4

#### Plage de températures

- A = 0 à 70 °C - Température standard
- F = -40 à 70 °C - Température étendue

#### Connectivité

- N = Aucune connectivité sans fil
- W = Connectivité Wi-Fi/Bluetooth

#### Taille du disque SSD

- 0 = Aucun SSD
- 1 = SSD de 128 Go
- 2 = SSD de 256 Go
- 3 = SSD de 512 Go
- 4 = SSD de 64 Go
- 5 = SSD de 1 To
- 6 = SSD de 2 To
- 7 = SSD de 4 To

#### Système d'exploitation - Logiciel - Montage

- N = Aucun système d'exploitation
- A = Windows 10 IoT LTSC 2019
- E = PACEdge + montage DIN
- C = PACEdge + montage DIN + Movicon Connex pour Linux 2 000 tags
- W = PACEdge + montage DIN + Movicon WebHMI Linux 2 000 tags

- M = Windows 10 IoT LTSC 2019 + Movicon.Next Server/Client 500 tags + Alarm Dispatcher 1 000 tags + WebClient 1 utilisateur 1 000 tags + montage DIN
- F = Windows 10 IoT LTSC 2019 + Movicon.Next Server/Client 2 000 tags + Alarm Dispatcher 20 000 tags + WebClient 1 utilisateur 20 000 tags + montage DIN
- P = Windows 10 IoT LTSC 2019 + Movicon.Next Server/Client 5 000 tags + Alarm Dispatcher 20 000 tags + WebClient 1 utilisateur 20 000 tags + Pro.Lean 5 OEE + montage DIN

**Exemple : R2B 0 N 1 W 1 N 3 A 0 A** *Aucun slot d'extension ; AMD Ryzen™ Embedded série V1000 V1605B, 4c/8t, 12-25 W, 2,0~3,6 GHz, 8 Go DDR4 ; PACEdge + montage DIN + Movicon WebHMI Linux 2 000 tags ; SSD 128 Go, 0 à 60 °C - Température commerciale*

## PC industriel PACSystems RXi2-BP

### Informations de commande

Numéro de série	Description	Température de service
R2B1N9N1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B1N9A1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N9N1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N9A1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N9N4N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 64 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N9N4W3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 64 Go, aucun système d'exploitation, Wi-Fi	0 à 70 C
R2B0N9A4N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 64 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N9A4W3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 64 Go, Windows 10 IoT, Wi-Fi	0 à 70 C
R2B1NAN1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B1NAN1W3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation, Wi-Fi	0 à 70 C
R2B1NAA1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B1NAA1W3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT, Wi-Fi	0 à 70 C
R2B0NAN1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0NAN1W3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation, Wi-Fi	0 à 70 C
R2B0NAA1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0NAA1W3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT, Wi-Fi	0 à 70 C
R2B0NAN4N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 64 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0NAA4N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1305G 1,5 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 64 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N8N1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N8A1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N8N2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N8A2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N8N3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 512 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N8A3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 512 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N6N1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N6N2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N6N3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 512 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B1N7N1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B1N7A1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N7N1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N7A1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B1N7N2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B1N7A2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, Windows 10	0 à 70 C
R2B0N7N2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C

## PC industriel PACSystems RXi2-BP

### Informations de commande

Numéro de série	Description	Température de service
R2B0N7N2W3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation, Wi-Fi	0 à 70 C
R2B0N7A2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N7A2W3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, Windows 10 IoT, Wi-Fi	0 à 70 C
R2B0N7N3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 512 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N7A3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD R1505G 2,4 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 512 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B1N5N1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	-40 à 65 C
R2B1N5N1W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation, Wi-Fi	-40 à 65 C
R2B1N5A1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	-40 à 65 C
R2B1N5A1W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT, Wi-Fi	-40 à 65 C
R2B0N5N1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	-40 à 70 C
R2B0N5N1W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation, Wi-Fi	-40 à 70 C
R2B0N5A1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT	-40 à 70 C
R2B0N5A1W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT, Wi-Fi	-40 à 70 C
R2B1N5N2N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	-40 à 65 C
R2B1N5N2W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation, Wi-Fi	-40 à 65 C
R2B1N5A2N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	-40 à 65 C
R2B1N5A2W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT, Wi-Fi	-40 à 65 C
R2B0N5N2N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation	-40 à 70 C
R2B0N5N2W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation, Wi-Fi	-40 à 70 C
R2B0N5A2N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, Windows 10 IoT	-40 à 70 C
R2B0N5A2W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, Windows 10 IoT, Wi-Fi	-40 à 70 C
R2B1N5N3N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 512 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	-40 à 65 C
R2B1N5A3N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 512 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	-40 à 65 C
R2B0N5N3N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 512 Go, aucun système d'exploitation	-40 à 70 C
R2B0N5A3N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 512 Go, Windows 10 IoT	-40 à 70 C
R2B0N3N1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	-40 à 70 C
R2B0N3N2N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation	-40 à 70 C
R2B0N3N3N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 512 Go, aucun système d'exploitation	-40 à 70 C
R2B1N4N1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	-40 à 65 C
R2B1N4A1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	-40 à 65 C
R2B0N4N1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	-40 à 70 C

## PC industriel PACSystems RXi2-BP

### Informations de commande

Numéro de série	Description	Température de service
R2B0N4N1W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation, Wi-Fi	-40 à 70 C
R2B0N4A1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT	-40 à 70 C
R2B0N4A1W3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT, Wi-Fi	-40 à 70 C
R2B1N4N2N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	-40 à 65 C
R2B1N4A2N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	-40 à 65 C
R2B0N4N2N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation	-40 à 70 C
R2B0N4A2N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, Windows 10 IoT	-40 à 70 C
R2B1N4N3N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 512 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	-40 à 65 C
R2B1N4A3N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 512 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	-40 à 65 C
R2B0N4N3N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 512 Go, aucun système d'exploitation	-40 à 70 C
R2B0N4A3N3A0F	PC industriel RXi2-BP : AMD V1404I 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 512 Go, Windows 10 IoT	-40 à 70 C
R2B1N2N1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	0 à 65 C
R2B1N2A1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	0 à 65 C
R2B0N2A1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B1N2N2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, aucun système d'exploitation	0 à 65 C
R2B1N2A2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, Windows 10 IoT	0 à 65 C
R2B0N2N2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N2A2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N2N3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 512 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 °C
R2B0N2A3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 16 Go, SSD de 512 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N0N1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N0N2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N0N3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 4 Go, SSD de 512 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N1N1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N1A1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N1N2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N1A2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 256 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B0N1N3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 512 Go, aucun système d'exploitation	0 à 70 C
R2B0N1A3N3A0A	PC industriel RXi2-BP : AMD V1605B 2,0 GHz, RAM de 8 Go, SSD de 512 Go, Windows 10 IoT	0 à 70 C
R2B00ACCRM01	Accessoire pour PC industriel RXi2-BP : kit de fixation pour rail DIN R2B (1 pièce)	-
R2B00ACCOMP02	Accessoire pour PC industriel RXi2-BP : kit de fixation pour panneau (1 pièce) pour variante un slot	-
R2B00ACCOMP01	Accessoire pour PC industriel RXi2-BP : kit de fixation pour panneau (1 pièce) pour variante zéro slot	-

# PC industriel PACSystems RXi2-BP

## Dispositifs logiciels préchargés

Numéro de série	Description	Température de service
R2B1NAM1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD R1305G, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, 500 tags	0 à 70 C
R2B1NAM1W3A0A	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD R1305G, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, Windows, Wi-Fi, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, 500 tags	0 à 70 C
R2B0NAM1N3A0A	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD R1305G, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, Windows, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, 500 tags	0 à 70 C
R2B0NAM1W3A0A	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD R1305G, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, Windows, Wi-Fi, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, 500 tags	0 à 70 C
R2B1N4F1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD V1404I, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, -40 à 65 °C, Windows, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, 2 000 tags	-40 à 65 C
R2B1N4F1W3A0F	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD V1404I, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, 1 slot PCIe, -40 à 65 °C, Windows, Wi-Fi, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, 2 000 tags	-40 à 65 C
R2B0N4F1N3A0F	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD V1404I, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, -40 à 70 °C, Windows, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, 2 000 tags	-40 à 70 C
R2B0N4F1W3A0F	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD V1404I, RAM de 8 Go, SSD de 128 Go, -40 à 70 °C, Windows, Wi-Fi, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, 2 000 tags	-40 à 70 C
R2B1N2P2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD V1605B, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, Windows, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, PRO.LEAN, 5 000 tags	0 à 65 C
R2B1N2P2W3A0A	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD V1605B, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, 1 slot PCIe, Windows, Wi-Fi, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, PRO.LEAN, 5 000 tags	0 à 65 C
R2B0N2P2N3A0A	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD V1605B, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, Windows, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, PRO.LEAN, 5 000 tags	0 à 70 C
R2B0N2P2W3A0A	PC industriel RXi2-BP : processeur AMD V1605B, RAM de 16 Go, SSD de 256 Go, Windows, Wi-Fi, Movicon.Next, Alarm Dispatcher, WebClient, PRO.LEAN, 5 000 tags	0 à 70 C
R2B0N1W1N3A0A	RXi2-BP avec PACEdge, Movicon Connex et WebHMI : la licence Movicon inclut le pack Automation Driver, le pack Basic Driver et 2 000 tags OPC-UA. L'IPC RXi2-BP possède un processeur quad core à 2 GHz, 8 Go de RAM, 128 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, un montage en rail DIN et aucun slot PCIe.	0 à 70 C
R2B0N1W1W3A0A	RXi2-BP avec PACEdge, Movicon Connex et WebHMI : la licence Movicon inclut le pack Automation Driver, le pack Basic Driver et 2 000 tags OPC-UA. L'IPC RXi2-BP possède un processeur quad core à 2 GHz, 8 Go de RAM, 128 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, le Wi-Fi, un montage en rail DIN et aucun slot PCIe.	0 à 70 C
R2B0N9C4N3A0A	RXi2-BP avec PACEdge et Movicon Connex : la licence Movicon inclut le pack Automation Driver, le pack Basic Driver et 2 000 tags OPC-UA. L'IPC RXi2-BP possède un processeur dual core à 1,5 GHz, 4 Go de RAM, 64 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, un montage en rail DIN et aucun slot PCIe.	0 à 70 C
R2B1N1C1N3A0A	RXi2-BP avec PACEdge et Movicon Connex : la licence Movicon inclut le pack Automation Driver, le pack Basic Driver et 2 000 tags OPC-UA. L'IPC RXi2-BP possède un processeur quad core à 2 GHz, 8 Go de RAM, 128 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, un montage en rail DIN et 1 slot PCIe.	0 à 65 C
R2B0N1C1N3A0A	RXi2-BP avec PACEdge et Movicon Connex : la licence Movicon inclut le pack Automation Driver, le pack Basic Driver et 2 000 tags OPC-UA. L'IPC RXi2-BP possède un processeur quad core à 2 GHz, 8 Go de RAM, 128 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, un montage en rail DIN et aucun slot PCIe.	0 à 70 C
R2B0N1C1W3A0A	RXi2-BP avec PACEdge et Movicon Connex : la licence Movicon inclut le pack Automation Driver, le pack Basic Driver et 2 000 tags OPC-UA. L'IPC RXi2-BP possède un processeur quad core à 2 GHz, 8 Go de RAM, 128 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, le Wi-Fi, un montage en rail DIN et aucun slot PCIe.	0 à 70 C
R2B1N1W1N3A0A	RXi2-BP avec PACEdge, Movicon Connex et WebHMI : la licence Movicon inclut le pack Automation Driver, le pack Basic Driver et 2 000 tags OPC-UA. L'IPC RXi2-BP possède un processeur quad core à 2 GHz, 8 Go de RAM, 128 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, un montage en rail DIN et 1 slot PCIe.	0 à 65 C
R2B0N9E4N3A0A	RXi2-BP avec PACEdge : l'IPC RXi2-BP possède un processeur dual core à 1,5 GHz, 4 Go de RAM, 64 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, un montage en rail DIN et aucun slot PCIe.	0 à 70 C
R2B0N1E1N3A0A	RXi2-BP avec PACEdge : l'IPC RXi2-BP possède un processeur quad core à 2,0 GHz, 8 Go de RAM, 128 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, un montage en rail DIN et aucun slot PCIe.	0 à 70 C
R2B0N1E1W3A0A	RXi2-BP avec PACEdge : l'IPC RXi2-BP possède un processeur quad core à 2,0 GHz, 8 Go de RAM, 128 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, le Wi-Fi, un montage en rail DIN et aucun slot PCIe.	0 à 70 C
R2B1N1E1N3A0A	RXi2-BP avec PACEdge : l'IPC RXi2-BP possède un processeur quad core à 2,0 GHz, 8 Go de RAM, 128 Go de SSD, une plage de températures de 0 à 70 °C, un montage en rail DIN et 1 slot PCIe.	0 à 65 C

Le logo Emerson est une marque déposée et une marque de service d'Emerson Electric Co. Les logos de la marque sont des marques enregistrées d'un des groupes d'entreprises Emerson. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. © 2023 Emerson Electric Co. Tous droits réservés 00813-0100-0151