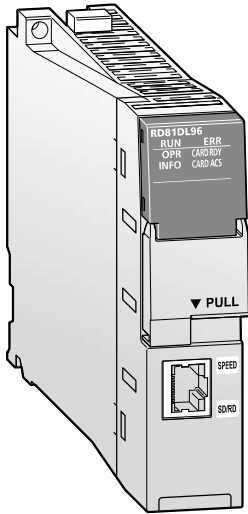


■ Module enregistreur rapide de données



La capacité de ce module Datalogger haute vitesse à capturer des données du processus de production contribue à améliorer la qualité et l'efficacité de la production pour atteindre des processus de production optimaux. Le module permet la collecte de diverses données dans des formats tels que Unicode, CSV ou BIN, qui peuvent ensuite être utilisés en générant automatiquement des rapports pour des évaluations sous forme de tableaux. Les données au format texte BIN peuvent être directement exportées vers Microsoft® Windows® Excel®. Les fichiers avec les données collectées peuvent aussi être envoyés automatiquement à un serveur FTP ou directement dans un dossier sous Microsoft® Windows®.

**Particularités**

- Acquisition de données synchrone avec le temps de cycle du système de commande
- Analyse simple des causes en cas de panne
- Utilisation des données pour diverses analyses et pour la maintenance
- Fente carte SD intégrée

Caractéristiques techniques		RD81DL96	
Modules UC accessibles		Série iQ-R (directe, décentralisée), System Q (décentralisée), série L (décentralisée)	
Intervalle de collecte de données	Échantillonnage rapide des données	ms	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Synchrone avec cycle API</li> <li>● 0,5–0,9 ; 1–32767 (pour enregistrement des données par déclencheur)</li> <li>● 2–32767 (pour enregistrement des données continu)</li> </ul>
	Acquisition de données générales	s	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 0,1–0,9 ; 1–32767</li> <li>● Spécification d'un intervalle de temps (indication heure/minute/seconde)</li> </ul>
Portée des données collectées	Échantillonnage rapide des données	Quantité totale de données : 32768 (par réglage : 1024)	
	Acquisition de données générales	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Nombre total d'adresses d'opérandes : 32768 (par réglage : 4096)</li> <li>● Quantité totale de données : 65536 (par réglage : 1024)</li> <li>● Quantité totale de données : 262144 (par réglage : 4096)</li> </ul>	
Fonction	Historique des données	Enregistre les valeurs des opérandes du module UC à des intervalles de collecte de données définis	
	Collecte d'événements	Surveille les valeurs des opérandes du module UC et enregistre les événements qui apparaissent	
	Collecte d'événements	Exporte les données collectées par le module Datalogger haute vitesse sous forme de fichier Excel®.	
	Recettes	Exécute les opérandes suivants avec les fichiers de recette enregistrés sur une carte mémoire SD : <ul style="list-style-type: none"> <li>● Transfert de valeurs d'opérandes des fichiers de recette vers les opérandes du module UC</li> <li>● Transfert de valeurs d'opérandes du module UC vers les fichiers de recette</li> </ul>	
Puissance absorbée interne (5 V CC)	A	1,1	
Poids	kg	0,24	
Dimensions (lxhxp)	mm	27,8x106x110	
Référence de commande	Réf.	308709	