

B&R
A member of the ABB Group

B&R 3CP153.9

MARQUE	B&R
RÉFÉRENCE	3CP153.9

La CPU B&R 3CP153.9 équipe la gamme système 2005 et pilote les applications d'automatisation nécessitant une communication série multiprotocole. Elle trouve sa place dans les architectures compactes exigeant fiabilité et faible consommation.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE C-UL-US
Logiciel de programmation	• Automation Studio
Sauvegarde par pile	Oui
Support carte mémoire	Non

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	105 mm
Hauteur (mm)	130 mm
Largeur (mm)	56 mm
Poids (kg)	0,7 kg

Communication

Protocoles de communication	• RS232 • RS485 • RS422 • TTY
Ports Ethernet	0

Ports USB	0
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	6 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	30 V
Tension d'alimentation min (V)	18 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Entrées TOR	0
Sorties TOR	0

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	64 KB
Mémoire de travail (Ko)	256 KB

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Horloge temps réel • Chien de garde matériel • Sauvegarde par pile • Interface RS485/RS422/TTY isolée galvaniquement

Programmation

Langues supportées	• Automation Basic • ANSI C • Schéma à contacts (LD) • Grafcet (SFC) • Texte structuré (ST) • Liste d'instructions (IL)

Voir la fiche en ligne https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/br-3cp153-9/