

Schneider Electric

Schneider Electric BMECRA31210C

MARQUE	Schneider Electric
RÉFÉRENCE	BMECRA31210C

Adaptateur de drop RIO Ethernet pour rack local Modicon M580, dédié à la remontée de données via Modbus TCP dans les architectures Schneider Electric.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL CSA EAC Merchant Navy ATEX
LED de diagnostic	RUN (green), ERR (red), Mod Status (green/red), Net Status (green/red), STS Ethernet link (green)
Mirroring de port	Oui

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	87,5 mm
Hauteur (mm)	100 mm
Largeur (mm)	32 mm
Poids (kg)	0,225 kg

Communication

Protocoles de communication	• EtherNet/IP • Modbus TCP • RSTP • CIP Explicit messaging • SNMP • DHCP • SNTP • NTP • FDR • FTP • TFTP

Alimentation

Consommation (W)	5,94 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	3,3 V
Tension d'alimentation min (V)	3,3 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• Modicon M580 BMEP58xxxx • Modicon M580 BMEH58xxxx (Hot Standby)

Compatibilité contrôleur — critique

Châssis compatibles	• Modicon X80 Ethernet racks: BMEXBP0400(H) • BMEXBP0602(H) • BMEXBP0800(H) • BMEXBP1002(H) • BMEXBP1200(H)
Prérequis firmware	EcoStruxure Control Expert (formerly Unity Pro); module firmware SV >= 2.18 (for hardware PV >= 05)

Protocoles supportés

Rôle de l'appareil	• EIO drop adaptor • X80 Ethernet RIO drop adaptor • Conformal coated variant

Ports Ethernet

Nombre de ports Ethernet	3
Full-duplex	Oui
Connecteur de port	RJ45
Débit de port (Mbps)	10/100 Mbit/s

Fonctionnalités réseau

Protocoles de redondance en anneau	• RSTP
Fonctions de sécurité réseau	• Enable/Disable communication ports • Syslog protocol support
Type de commutation	managed

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/schneider-electric-bmecra31210c/