

Schneider Electric

Schneider Electric ABE7R16M111

MARQUE	Schneider Electric
RÉFÉRENCE	ABE7R16M111

Embase relais ABE7R16M111 de Schneider Electric, module d'interfaçage à 16 voies sortie pour le raccordement de PLC en armoires électriques. Compatible avec une large gamme de contrôleurs Modicon.

Fiche technique

Certifications

Certifications	BV, CSA, DNV, GL, LROS, UL
Remplaçable à chaud	Non

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	-5 °C
Indice de protection IP	20

Alimentation

Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• Modicon M221 Book • Modules d'extension d'E/S Modicon TM3 • Modules d'E/S Modicon X80 • Modicon Premium • Modicon Quantum • Modicon TSX Micro • Modicon M340 • Modicon M580 • Modicon STB
Type de module	Mixte

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	24 V DC (PLC end), 19...30 V DC; 2 dedicated input common terminals (supports dual connection: 16 output channels + 2 input terminals simultaneously)
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	2□000 V
Courant de sortie par canal (mA)	2□000 mA
Courant de sortie total (A)	5 A

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Dimensions

Poids (kg)	0,6 kg

Canaux

Nombre de canaux	16
Type de signal	relay contact output (contact common per group of 4 channels) + 2 input common terminals; 5 mm plug-in relay (ABR7S11 supplied), 1 NO, 250V AC / 30V DC max, 2 A per channel

Connexion

Type de raccordement	Bornier à vis
Type de connecteur	HE10 20-way IDC (PLC side) + screw terminals (field side, removable terminal block); dual HE10 connector support for mixed I/O

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• 1 LED per channel (green) for channel status • 1 LED (green) for power ON • relays ABR7S11 supplied and pre-installed

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/schneider-electric-abe7r16m111/