



Principales

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Premium
Fonction produit	Module de sorties numériques
Nombre sorties numériques	16
Type de sortie numérique	Relais non protégé
Tension de sortie numérique	12...24 V c.c. conformément à EN/IEC 61131-2 10...34 V 24...240 V c.a. conformément à EN/IEC 61131-2 20...264 V

Complémentaires

[Ith] courant thermique conventionnel	3 A
Temps de réponse	< 10 ms désactivation < 8 ms activation
Description des contacts	1 "F"
Protection surtension en sortie	CA inductif, par circuit RC MOV (ZNO) sur chaque préactionneur CC inductif, par diode de décharge sur chaque préactionneur
Protection contre les surcharges en sortie	1 fusible externe par voie ou groupe de voies à fusion rapide
Protection court-circuit	1 fusible externe par voie ou groupe de voies à fusion rapide
Résistance d'isolement	> 10 MΩ 500 V
Puissance dissipée	(0,25 W + 0,2 W x nb de sorties à l'état 1)
Durée de vie électrique	1000000 cycle DC-12 24 W 24 V résistif 1000000 cycle DC-3 24 W 24 V inductif 2000000 cycle DC-3 10 W 24 V inductif 300000 cycle DC-12 40 W 24 V résistif 100000 cycle AC-14 220 VA 220 V inductif 100000 cycle AC-15 220 VA 220 V inductif 1000000 cycle AC-12 110 VA 110 V résistif 1000000 cycle AC-12 220 VA 220 V résistif 1000000 cycle AC-12 50 VA 48 V résistif 1000000 cycle AC-14 110 VA 220 V inductif 1000000 cycle AC-15 110 VA 220 V inductif 150000 cycle AC-14 110 VA 110 V inductif 150000 cycle AC-15 110 VA 110 V inductif 1500000 cycle AC-14 50 VA 110 V inductif 1500000 cycle AC-15 50 VA 110 V inductif 2000000 cycle AC-14 24 VA 48 V inductif 2000000 cycle AC-15 24 VA 48 V inductif 3000000 cycle AC-14 50 VA 220 V inductif 3000000 cycle AC-15 50 VA 220 V inductif 500000 cycle AC-12 110 VA 48 V résistif 500000 cycle AC-12 220 VA 110 V résistif 500000 cycle AC-14 24 VA 24 V inductif 500000 cycle AC-15 24 VA 24 V inductif 5000000 cycle AC-14 10 VA 110 V inductif 5000000 cycle AC-14 10 VA 220 V inductif 5000000 cycle AC-14 10 VA 48 V inductif 5000000 cycle AC-15 10 VA 110 V inductif 5000000 cycle AC-15 10 VA 220 V inductif 5000000 cycle AC-15 10 VA 48 V inductif 700000 cycle AC-12 50 VA 24 V résistif
Marquage	CE
Raccordement électrique	Bornier à vis
Consommation électrique	135 mA 24 V DC rack 80 mA 5 V DC
Format du module	Standard
Poids	0,38 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisant des produits spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

tenue diélectrique	2000 V 50/60 Hz 60 s
normes	73/23/EEC 89/336/EEC 92/31/EEC 93/68/EEC CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe A CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe B CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe C CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe D
certifications du produit	ABS BV DNV GL LR RINA RMRS
température de fonctionnement	0...60 °C
température ambiante pour le stockage	-25...70 °C
humidité relative	10...95 % sans condensation pendant le fonctionnement 5...95 % sans condensation pendant le stockage
altitude de fonctionnement	0...2000 m
traitement de protection	TC
degré d'étanchéité IP	IP20
degré de pollution	2

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0847 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------

Standard and Extendable Racks for Modules Mounting

Dimensions of Modules and Racks

