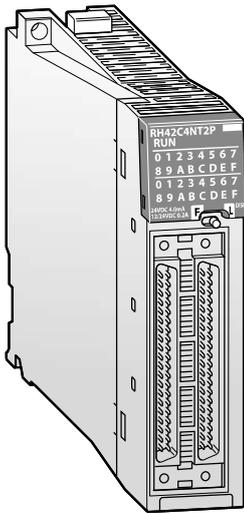


■ Module d'E/S combinée



Module d'E/S combinée

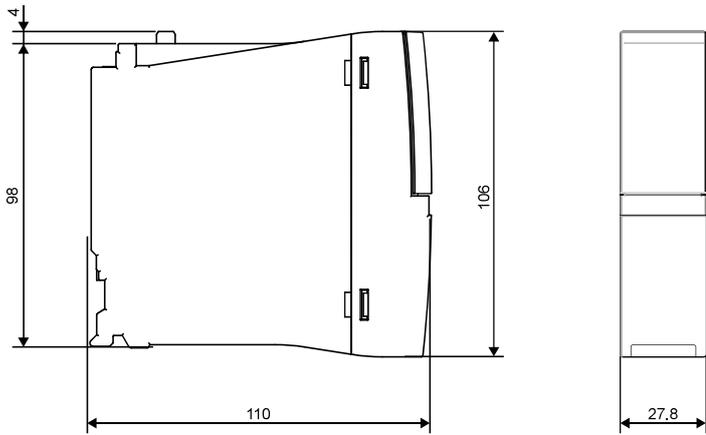
En plus des modules d'entrée ou de sortie purement numériques, des modules E/S combinés sont disponibles pour les applications qui nécessitent peu d'entrées et de sorties. Ce sont d'excellentes alternatives pour les applications sensibles aux coûts.

Particularités

- Temps de réponse réglable des entrées
- Raccordement des signaux d'entrée et de sortie via deux connecteurs 40 broches.
- Interrupteur pour affichage au choix des états des signaux d'entrée ou de sortie
- Protection contre la surcharge des sorties
- Protection contre la surchauffe
- Fonction d'interruption d'entrée

Caractéristiques techniques		RH42C4NT2P	
Entrée CC			
Nombre d'entrées			32
Tension nominale	V CC		24
Courant d'entrée		mA	4 (à 24 V CC)
Enclenchement	Tension	V	≥ 19
	Courant	mA	≥ 3
Coupure	Tension	V	≤ 6
	Courant	mA	≤ 1
Impédance d'entrée		kΩ	5,3
Temps de réponse	ARRET → MARCHE	ms	0,1–70 ms (réglable librement)
	MARCHE → ARRET	ms	0,2–70 ms (réglable librement)
Sortie transistor (NPN)			
Nombre de sorties			32
Tension nominale	V CC		12–24 V CC
Courant de sortie maxi		A	0,2/sortie (type d'utilisation : appareil de commande), 2/raccordements COM
Courant d'enclenchement maxi			Le courant est limité par une protection contre la surcharge.
Temps de réponse	ARRET → MARCHE	ms	≤ 5
	MARCHE → ARRET	ms	≤ 1
Puissance nominale des fusibles			—
Alimentation en courant externe	Tension		12–24 V CC
	Courant	mA	16 (à 24 V CC)
Fonctions de protection			Protection contre les surcharges, protection contre les surchauffes
Général			
Entrées par groupe			32
Noise suppression	MΩ		10
Raccordement des câbles			Connecteur 40 broches
Puissance absorbée interne (5 V CC)		mA	220
Poids		kg	0,13
Dimensions (lxhxp)		mm	27,8x106x110
Référence de commande	Réf.		279554
Accessories			Connecteur (40 broches) et câbles de liaison préfabriqués ; bornier à ressort en remplacement du bornier à vis > voir chapitre 5

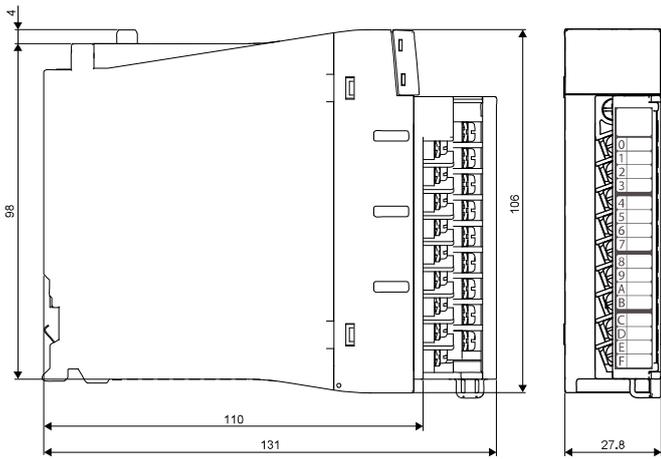
■ Module de fonction de sécurité et UC de sécurité



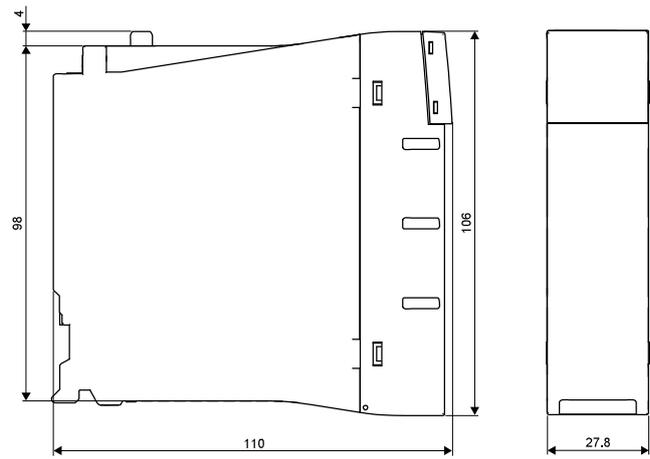
Unité : mm

■ Modules d'E/S, module vide et modules speciaux

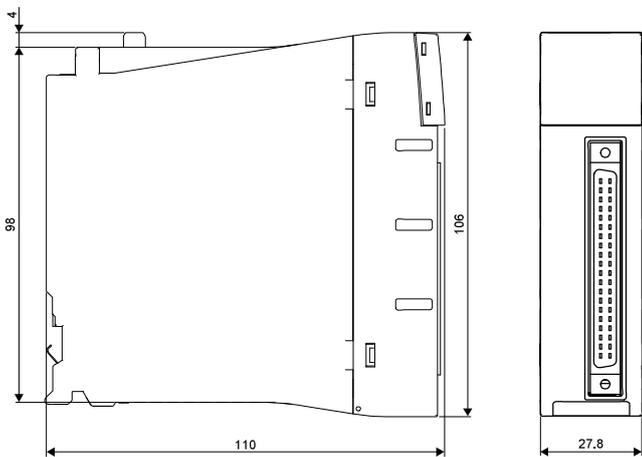
Borniers amovibles de 18 bornes à vis



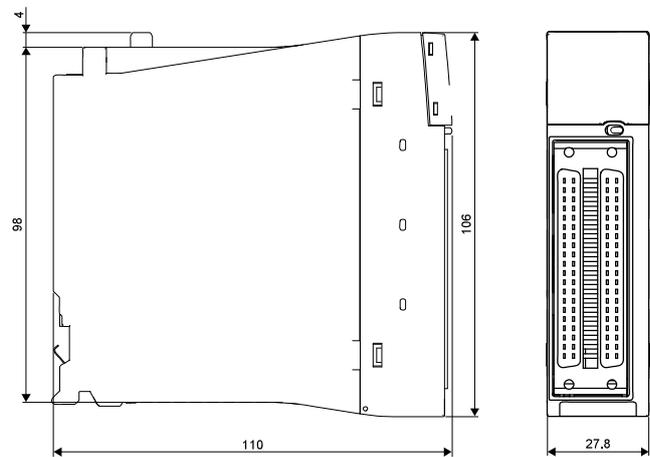
Module vide



Connecteur 40 broches, module avec 32 E/S



Connecteur 40 broches, module avec 64 E/S



Unité : mm