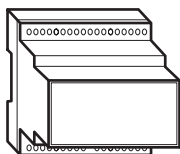


**DAIKIN**



# INSTALLATION MANUAL

## Master/Slave interface Power interface



**EPIMSA6**  
**EPIA6**

Installation manual  
Master/Slave interface + Power interface

Installationsanleitung  
Master/Slave Schnittstelle + Stromschnittstelle

Manuel d'installation  
Interface maître/esclave + Interface d'alimentation

Manual de instalación  
Interfaz Unidad principal/Unidad esclava + Interfaz de alimentación

Manuale d'installazione  
Interfaccia "master/slave" + Interfaccia di alimentazione

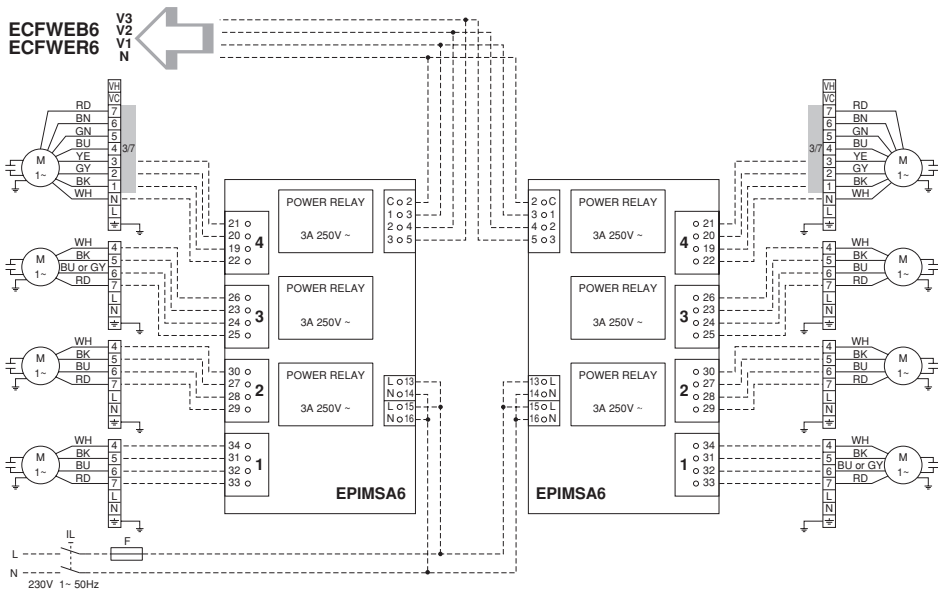
**English**

**Deutsch**

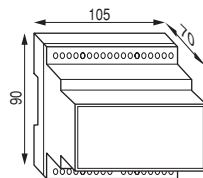
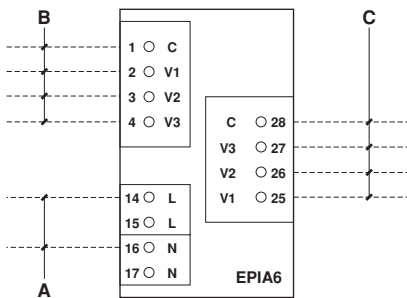
**Français**

**Español**

**Italiano**



1



EPMSA6 / EPIA6

2

3

L'**Interface maître/esclave** ou l'**Interface d'alimentation** doit être installée pour utiliser les panneaux de commande à microprocesseurs sur toute la gamme des unités dont la consommation de courant est supérieure à 1.12 A.

L'**Interface maître/esclave** EPIMS A6 est utilisée pour connecter jusqu'à 4 unités en parallèle à 1 dispositif de régulation (ECFWEB6 or ECFWER6). Jusqu'à 3 interfaces EPIMS A6 peuvent être raccordées en parallèle à un dispositif de régulation. La capacité des contacts du EPIMS A6 est de 4 x 3 A.

L'**interface d'alimentation** EPIA6 permet d'utiliser le dispositif de régulation électronique à distance (ECFWEB6 ou ECFWER6) sur la gamme complète d'unités d'une consommation supérieure à 1.12 A. La capacité des contacts du EPIA6 est de 16 A.



Le non respect de l'exigence absolue d'installer une interface supplémentaire (EPIA6 ou EPIMS A6) sur les unités avec une consommation de courant supérieure à 1.12 A peut provoquer un incendie ou endommager l'équipement.

Le tableau ci-dessous énumère le courant maximum de l'ensemble de la gamme d'unités.

	FWL, FWM, FWV	FWB	FWD
01	0,16 A	—	—
02	0,21 A	0,56 A	—
03	0,27 A	0,56 A	—
04	0,39 A	0,56 A	0,95 A
05	—	1,10 A	—
06	0,38 A	1,10 A	1,58 A
07	—	1,10 A	—
08	0,80 A	1,40 A	1,97 A
09	—	1,40 A	—
10	1,12 A	1,40 A	1,97 A
12	—	—	3,21 A
16	—	—	5,37 A
18	—	—	5,37 A

≤1.12 A La fonction maître/esclave est possible en installant l'EPIMS A6

>1.12 A L'EPIMS A6 ou EPIA6 doit être installé

>3 A L'EPIA6 doit être installé

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	EPIMS A6	EPIA6
Alimentation	230 V -15% +10% 50 Hz	
Contacts à la sortie	4x 3A 250 V	1x 16A 250 V
Température de service	0~40°C	
Limites d'humidité (RH)	20~80% sans-condensation	
Degré de protection	IP30	
Conteneur	105 x 90 x 70 mm	
Poids	265 g	

## INSTALLATION



- Tous les câbles et éléments à prévoir sur place doivent être installés par un électricien agréé et doivent être conformes aux réglementations locales et nationales en vigueur.
- Avant d'accéder aux dispositifs de raccordement tous les circuits d'alimentation doivent être mis hors circuit.

■ Les interfaces EPIMS A6 ou EPIA6 doivent être installées sur un rail DIN, généralement logé dans l'armoire des cartes électriques.

■ Les dimensions hors tout de l'interface EPIMS A6 et EPIA6 sont indiquées dans la figure 3.

■ Réalisez les connexions électriques avec l'ALIMENTATION DEBRANCHEE comme indiqué dans les schémas des figures 1+2 qui indiquent ce qui suit:

Figure 1: dispositif de régulation à microprocesseur + 2x EPIMS A6 raccordés à 8 unités.

Figure 2: connexions du EPIA6

Chaque unité requiert un commutateur (IL) sur la ligne d'alimentation avec une distance d'au moins 3 mm entre les contacts d'ouverture et un fusible de sécurité adéquat (F).



# NOTES



# NOTES



# NOTES



