Eliwell France
1 avenue de l'ormeteau, 92230 Gennevilliers, France
tel: +33 (0)1 41 47 71 61 fax: +33 (0)1 47 99 95 95
www.eliwell.fr

Free AVD 12600 C/L/U SSR

Free AVD 12600 C/L/U SSR

Les modèles FREE Advance (AVD avec affichage, AVC sans affichage) sont disponibles dans la version avec montage sur rail 8 DIN, avec bornes déconnectables à vis pour une installation plus simple et plus rapide. Il est possible de connecter à chaque modèle (AVD, AVC) jusqu'à 12 expansions et 2 terminaux (EVK) par port série CANbus (field). Par CANbus (network), il est aussi possible de connecter jusqu'à 10 régulateurs l'un à l'autre. Le Modbus Master, par port RS485, peut gérer jusqu'à 127 dispositifs. Ces produits sont destinés pour les constructeurs de HVAC, surgélateurs, pompe à chaleur, etc…. Ces automates sont programmables via le logiciel Free Studio Plus (logiciel gratuit). Pour toutes demandes de téléchargement ou autre merci de contacter le service technique 01.41.47.71.61 ou en cliquant sur ce lien

Caractéristiques

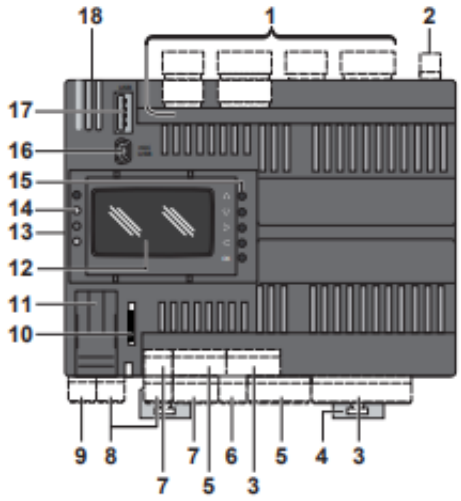
Température de fonctionnement	-20...+60 °C
Température de stockage	-30...+70 °C
Humidité ambiante	5..95%
Alimentation	24Vac/Vdc non isolé
Entrées analogiques	12x NTC ou D.I. ou PTC ou Pt1000 ou 0..20mA ou 4..20mA ou 0-10V ou 0-5V
Entrées numériques	10x SELV très basse tension de sécurité 2x compteur d'impulsions ou de fréquence jusqu'à 2 kHz
Sorties analogiques	4x 0-10V 2x 0-10V ou 4..20mA ou ON-OFF ou PWM (2kHz) ou O.C. 24VDC 30mA max
Sorties numériques	8x 3A 2x 1A 250Vac 2x 0.5A SSR 240Vac
Connectivité	USB; 1x plug-in EVS ETHERNET: BACnet IP CANBus: CANOpen 2x RS485: Modbus RTU
Format	8 DIN
Affichage	128x64 pixels graphic LCD backlit

Document non contractuel, modifiable à tout moment sans préavis.

© Eliwell France

Eliwell France
1 avenue de l'ormeteau, 92230 Gennevilliers, France
tel: +33 (0)1 41 47 71 61 fax: +33 (0)1 47 99 95 95
www.eliwell.fr

FREE AVD12600/C/L/U SSR



1 - Bornier des sorties (numériques)
2 - Alimentation
3 - Bornier des entrées (analogiques)
4 - Clip de verrouillage pour rail en oméga de 35 mm (rail DIN)
5 - Bornier des entrées (numériques)
6 - Bornier des entrées (numériques rapides)
7 - Bornier des sorties (analogiques)
8 - Port de la ligne série (RS-485)
9 - Port du bus d'extension CAN
10 - Emplacement de la carte mémoire (Micro SD)
11 - Trappe d'accès de la pile
12 - Affichage
13 - Connecteur au module de communication
14 - Voyants d'état
15 - Touches
16 - Port mini-B USB
17 - Port USB A
18 - Port Ethernet

Document non contractuel, modifiable à tout moment sans préavis.

© Eliwell France