



ALPHA™ 4000 IP55

Gros plan sur la production

Une bonne visibilité sur les lignes de fabrication, c'est la garantie d'une productivité et d'une efficacité accrue. Nos afficheurs ALPHA™ 4000 IP55 distribuent clairement et en temps réel les informations et les données importantes du process. Qu'elle soit dans votre informatique, vos automates, votre superviseur ou au bout d'un simple détecteur, l'information diffusée à tous les opérateurs concernés apporte une efficacité et une sécurité continue sur vos lignes de production.

Ne risquez pas une dégradation de votre productivité ! Nos afficheurs ALPHA™ 4000 IP55 sont totalement protégés contre les poussières et les projections d'eau.

Les afficheurs ALPHA sont adressables individuellement ou collectivement et offrent de larges possibilités de connexion :

STANDARD: Connexion point à point RS232
Connexion multiple RS485

OPTIONNELLES: Réseaux de terrain (Modbus, Profibus, FIP I/O, ...)
Contacts (TOR, BCD, Binaire)
Ethernet
Modem



Caractéristiques

- Boîtier IP55 parfaitement protégé de la poussière et des projections d'eau
- Caractères de 50 et 120mm
- Deux tailles de boîtier
- Garantie 1 an
- Enregistre et affiche jusqu'à 80 messages
- Flexible : 1 ou 2 lignes de messages
- 5 vitesses d'affichage
- Accessible par télécommande jusqu'à 10 mètres
- 3 couleurs d'affichage ou monocouleur rouge
- 6 polices de caractères
- Possibilité d'affichage de dessins & logos

Spécifications Techniques

Dimensions	4120 R/C	4240 R/C
Dimension du boîtier : (avec l'alimentation)	Long. 1030 mm x Prof. 200 mm x Haut.140 mm	Long. 1940 mm x Prof. 200 mm x Haut.140 mm
Poids :	12.7 kg.	22.7 kg.
Dimension d'affichage :	910 mm x 120 mm	1830 mm x 120 mm
Matrice d'affichage :	120 x 16 pixels	240 x 16 pixels
Nombre de caractères affichables :	minimum/moyen/maximum	minimum/moyen/maximum
1 ligne	10/12/15	20/24/30
2 lignes	40/40/60	80/80/120
Mémoire	28 000 octets	28 000 octets

Taille des pixels (Diamètre):	5 mm
Couleur des pixels :	Chaque point peut être rouge, vert ou ambre (Sauf 4120R et 4240R : rouge seulement)
Distance pixel à pixel (Pitch) :	8 mm
Taille des caractères (1 ligne) : (2 lignes) :	120 mm 50 mm
Jeux de caractères :	Caractères internationaux, police Sans Serif et Serif, majuscules et minuscules, 3 tailles de police
Sauvegarde mémoire :	1 mois
Capacité messages :	80 messages différents
Modes d'affichage :	25 modes : Fixe, rotation, flash... Possibilités graphiques
Horloge temps réel :	Date et heure, format 12 ou 24 heures, sauvegardées 30 jours

Interface série :	RS232 et RS485 par bornier à vis, à travers un presse étoupe
Alimentation :	200-252 VAC, 50 Hz par bornier à vis, à travers un presse étoupe
Télécommande :	Infrarouge
Boîtier :	IP55 Aluminium extrudé
Agréments :	CE Conforme EN 60950 ANSI/UL et CAN/CSA-22.2 AS/NZS 3260 FCC Part 15 Class A
Température d'utilisation :	0° à 60°C
Humidité ambiante :	0% - 95% non condensante
Montage :	Accessoires fournis pour montage mural, suspendu ou posé

ADAPTIVE
www.ams-e.com

Siège Européen :
Adaptive Micro Systems Europe
25 rue Irène Joliot-Curie / 38320 Eybens / France
33.4.76.14.76.00 / Fax: 33.4.76.14.75.70
ams-e@ams-e.com

Filiale Allemagne :
Adaptive Micro Systems Deutschland GmbH
Lebacher Str. 4 / D-66113 Saarbrücken / Germany
49.681.9963.117 / Fax: 49.681.9963.111
licata@ams-e.com

Siège américain : Adaptive Micro Systems Inc.
7840 N. 86th Street / Milwaukee WI, 53224
1-800-558-7022 / Fax: 414-357-2029 / www.ams-i.com