Afficheur grand format

Alphanumérique – Intérieur – Monocouleur ou RGB
Ethernet – WiFi – RS485/RS232

DAI050 – DAI060 – DAI080

DAI050 Monocouleur

DAI050 RGB

Points forts

- **1 à 8 lignes de 16 ou 21 caractères de hauteur 50, 60 ou 80 mm sur 1 face de lecture**
- **Visibilité jusqu'à 25 m, 30 m ou 40 m**
- **Affichage LED monocouleur rouge ou RGB à 7 couleurs**
- **Se connecte sur :**
  - ► **réseau Ethernet câblé ou WiFi, protocoles TCP/IP et ModBus TCP**
  - ► **liaison série RS485/RS232, protocole ModBus RTU**
- **Port USB pour la programmation des messages par logiciel PC**
- **Horodateur intégré**
- **Alimentation 230 VAC / 50 Hz ou 24 VDC**

Caractéristiques techniques

Affichage matriciel	
- Monocouleur	rouge
- RGB	rouge, vert, ambre, bleu, magenta, cyan, blanc
Résolution par digit	5x7 pixels
Angle de vision	120°
Police de caractères : normal, gras, italique, …	
Symboles graphiques, personnalisables	
Effets d'animation pour l'apparition des messages	
Variables internes horodateur, température en option, …	
Variables externes, format d'affichage programmable	
Ports de communication	
- Mini USB pour la programmation	câble fourni
- Ethernet, IP par défaut	192.168.1.100
- Interface WIFI, antenne fournie	Norme 802.11b / 802.11g
- Liaison série RS232 et RS485 paramétrable, vitesse max.	19200 bauds
Alimentation	230 VAC / 50 Hz 24 VDC
Consommation par ligne d'affichage	25 W
Fixation	
Livré avec des équerres de fixation permettant le montage en saillie.	
Température d'utilisation	-10°C … +60°C
Protection	IP41 ou IP54
Conformité DIN EN 61010-1	Classe de protection II Surtension catégorie II Degré de pollution 2
Emission	DIN EN 61000-6-3
Choc	DIN EN 61000-6-2
Conformités	CE

Dimensions – Résolution – Poids

Référence	Résolution par ligne	Dimensions mm	Poids kg
DAI050_.M116	7x95	870 x 107 x 56	3
DAI050_.M316	7x95	900 x 400 x 90	8
DAI050_.M516	7x95	900 x 600 x 90	12
DAI050_.M816	7x95	900 x 1000 x 90	18
DAI060_.R116	7x96	850 x 105 x 60	5
DAI060_.R316	7x96	1350 x 156 x 72	6
DAI060_.R516	7x96	1800 x 156 x 72	7
DAI060_.R816	7x96	900 x 400 x 90	8
DAI080_.R116	7x96	900 x 600 x 90	12
DAI080_.R121	7x128	900 x 1000 x 90	18
DAI080_.R316	7x96	1200 x 600 x 90	15
DAI080_.R516	7x96	1200 x 1000 x 90	19
DAI080_.R816	7x96	1200 x 1600 x 90	23

01.03.2016 Sous réserve de modifications techniques ou d'erreurs.

Références de commande

Afficheur Led monocouleur avec digits 50 mm

DAI 050 ☐ .M ☐ RS ☐ ☐ A01

Indice de protection
- **A** IP41
- **F** IP54

Tension d'alimentation
- **4** 235 VAC
- **5** 24 VDC

Affichage
- **116** 1 ligne de 16 caractères
- **316** 3 lignes de 16 caractères
- **516** 5 lignes de 16 caractères
- **816** 8 lignes de 16 caractères

Interface de communication
- **E** Ethernet
- **S** RS485 / RS232
- **W** Wifi

Afficheur Led RGB avec digits 80 mm

DAI 080 ☐ .R ☐ XS ☐ ☐ A01

Indice de protection
- **A** IP41
- **F** IP54

Tension d'alimentation
- **4** 235 VAC
- **5** 24 VDC

Affichage
- **116** 1 ligne de 16 caractères
- **121** 1 ligne de 21 caractères
- **316** 3 lignes de 16 caractères
- **516** 5 lignes de 16 caractères
- **816** 8 lignes de 16 caractères

Interface de communication
- **E** Ethernet
- **S** RS485 / RS232
- **W** Wifi

Afficheur Led RGB avec digits 60 mm

DAI 060 ☐ .R ☐ XS ☐ ☐ A01

Indice de protection
- **A** IP41
- **F** IP54

Tension d'alimentation
- **4** 235 VAC
- **5** 24 VDC

Affichage
- **116** 1 ligne de 16 caractères
- **316** 3 lignes de 16 caractères
- **516** 5 lignes de 16 caractères
- **816** 8 lignes de 16 caractères

Interface de communication
- **E** Ethernet
- **S** RS485 / RS232
- **W** Wifi

Exemple de référence

DAI060S.R816XS4AA01
Afficheur grand format, modèle alphanumérique, hauteur des digits 60 mm, liaison série RS485 et RS232, 1 face d'affichage de 8 lignes de 16 caractères, affichage couleur Led RGB à 7 couleurs, indice de protection IP41, alimentation 235 VAC / 50 Hz