

48290204

Afficheur multipoint DIRIS Digiware D-50 RS485 & Ethernet



Les afficheurs déportés DIRIS Digiware D-50 et D-70 permettent une visualisation locale des données issues des modules DIRIS Digiware et concentrent l'alimentation 24 VDC et la communication en un seul point. Les D-50 et D-70 jouent aussi le rôle de passerelle Ethernet pour tous les produits connectés au bus Digiware ou au bus RS485 et disposent d'un serveur web embarqué pour la configuration des paramètres réseau et la visualisation distante des données de mesure.

Les afficheurs D-50 et D-70 offrent également :

- la connectivité Bluetooth pour la collecte et la visualisation des données provenant de capteurs environnementaux
- l'extension mémoire des appareils connectés,
- l'export automatique des données vers un serveur FTP(S),
- la notification par email en cas d'alarme sur l'un des produits connectés (SMTPS),
- la mise à l'heure automatique de tous les produits du système via SNTP.

Points forts

- Plug & Play
- Multidépart
- Serveur Web intégré
- Connectivité avancée
- Cybersécurité
- Notifications par e-mail

Caractéristiques générales

- Format 96 x 96 mm avec 10 boutons d'accès direct.
- Alimentation 24 VDC.
- Modbus RTU/TCP, BACnet IP, SNMP v1, v2, v3 & Traps, HTTPS, FTPS, SMTPS, SNTP, DHCP.
- Jusqu'à 32 dispositifs (max. 196 départs) affichés.
- Logiciel intégré gratuit basé sur le Web.

Conforme aux normes

- IEC 62974-1 (Serveur d'énergie)
- IEC 62443 (Cybersécurité)
- UL 61010 Guide FTRZ/PICQ Fichier E257746
- FCC
- IC

Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/48290204>

Caractéristiques techniques

Hauteur [mm]	96
Largeur [mm]	18
Profondeur [mm]	27
Ports de communication	RS485 - Ethernet - Digiware - USB
Protocoles de communication	Modbus RTU - Modbus TCP - SNMP v1, v2, v3 & Traps - BACnet IP - HTTP(S) - FTP(S) - SMTP(S)
Modèle	D-50
Taille	96x96 mm
Type	Display and gateway interface for DIRIS Digiware system

Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO ₂ eq.]	114
Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO ₂ eq.]	12
SVHC > 0,1% de la masse ?	Non
RoHS applicable ?	Vrai

ETIM - Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation cc [V]	0..24
Type de tension d'alimentation	DC

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Avec écran couleur	Non
Nombre de couleurs de l'écran	2
Montage possible sur barres profilées	Oui
Montage mural/direct possible	Oui
Encastrement frontal possible	Oui
Montage sur rack possible	Non
Classe de protection (ip), face avant	IP65
Largeur de l'avant [mm]	18
Hauteur de l'avant [mm]	96
Profondeur d'encastrement [mm]	27
Température de fonctionnement [°C]	-10..70

ETIM - Caractéristiques techniques

Type d'écran	LCD
--------------	-----

Nombre d'échelles de gris/de bleu de l'écran	10
Diagonale de l'écran [inch]	3.54
Nombre de pixels, horizontal	350
Nombre de pixels, vertical	160
Clavier intégré	Oui
Avec écran tactile	Non
Commande de curseur de souris intégrée	Non
Avec interface matérielle ps2	Non
Adapté aux fonctions de sécurité	Non
Classification	
UNSPSC	83101808
Classe ETIM	EC004862
IGCC	6042
Commerce	
Description	Multi-point display and communication gateway DIRIS Digiware D-50 Modbus RTU / TCP communication protocols RS485 Ethernet communication ports with integrated WEB-CONFIG
Date d'effet	2019-03-01
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	FR
Logistique	
GTIN/EAN	3596033042010
Code douane	8528590090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	0.28
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.09
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.107
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.118
Normes	
Conformité aux normes	IEC UL