



Principales

Gamme de produit	Pro-face GP4000
Type de produit ou équipement	Écran tactile
Logiciel de programmation	GP-Pro EX

Complémentaires

Taille de l'affichage	5,7 pouces
Type d'afficheur	LCD TFT couleur
Couleur d'affichage	65536 couleurs
Résolution de l'afficheur	640 x 480 pixels VGA
Afficheur tactile	Singletouch analogique résistive
Durée de vie du rétro éclairage	50 000 heures avec blanc
Luminosité	Réglage sur 16 niveaux
Police de caractère	Japanese ASCII Chinois (chinois simplifié) Chinese (traditional Chinese) Coréen Cyrillique Thai
[Us] tension d'alimentation	24 V CC
Courant à l'appel	35 A
Limites de la tension d'entrée	19,2...28,8 V CC
Voltage endurance	1000 V CA during 1 min
Signalisation locale	Statut DEL vert, fixe pour offline Statut DEL vert, fixe pour état de fonctionnement (RUN) Statut DEL vert, flash pour logic stop Statut DEL orange, flash pour démarrage du logiciel Statut DEL rouge, fixe pour puissance ON Statut DEL rouge, flash pour ERR (Erreur)
Puissance consommée maximale en W	12 W 8 W lorsque l'alimentation n'est pas fournie à des périphériques externes 7 W backlight off (standby mode) 8 W backlight dimmed (brightness: 20%)
Description de la mémoire	Mémoire données utilisateur 32 Mo Mémoire de sauvegarde 320 kB

Type de connexion intégrée	Liaison série COM1, interface: RS232C/RS422/RS485, taux de transmission : 2400...115200 bps Liaison série COM1, interface: RS232C/RS422/RS485, taux de transmission : 187,5 kbps compatible avec MPI USB 2.0 type A USB 2.0 type mini B Ethernet 1 RJ45, interface: 10BASE-T/100BASE-TX SD card slot Stop switch output interface 3-position enable output interface Key switch output interface External output interface
Raccordement électrique	Sur plaque 2 mm², AWG 14, max resistance 100 Ohm for functional grounding
Type de refroidissement	AN (air naturel)
Hauteur	178,3 mm
Largeur	224 mm
Profondeur	107,7 mm
Poids du produit	0,96 kg

Environnement

Normes	UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 EN 61131-2 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 KN 11 KN 61000-6-2
Certifications du produit	UL[RETURN]cUL[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]KC[RETURN]RCM[RETURN]EAC
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2012/19/EU - WEEE directive 2011/65/EU - RoHS 1907/2006/EC - REACH directive
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...40 °C
Température ambiante de stockage	-20...60 °C
Humidité relative	10...90 % non condensing
Humidité relative de stockage	10...90 % non condensing
Altitude de fonctionnement	2000 m
Degré de protection IP	IP65F
Degré de pollution	2
Caractéristique d'environnement	Gaz non corrosif
Tenue aux chocs mécaniques	147 m/s² (X, Y, Z directions pour 3 temps) se conformer à EN/CEI 61131-2
Tenue aux vibrations	3,5 mm (f = 5...9 Hz)directions X, Y, Z pendant 10 cycles (approx. 100 min) se conformer à EN/CEI 61131-2 9,8 m/s² (f = 9...150 Hz)directions X, Y, Z pendant 10 cycles (approx. 100 min) se conformer à EN/CEI 61131-2
Résistance d'isolement	> 10 MΩ
Compatibilité électromagnétique	Test d'immunité aux décharges électrostatiques - test level: 6 kV (décharge par contact) conforming to EN/CEI 61000-4-2 niveau 3

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	18,5 cm
Largeur de l'emballage 1	26,5 cm
Longueur de l'emballage 1	30,6 cm
Poids de l'emballage 1	1,774 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	40,0 cm
Longueur de l'emballage 2	60,0 cm
Poids de l'emballage 2	6,111 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui