

BWP 2070W - Écran web

1060632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1060632>



Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Écran web, 17.8 cm / 7"-TFT écran (résistive analogique), 800 x 480 pixel(s) (WVGA), 16,7 millions de couleurs, i.MX 6DualLite, 1 GHz, 1x USB 2.0, 1x Ethernet (10/100/ MBit/s), RJ45, Yocto/Linux®, Navigateur QT, sans système de bus.

Données commerciales

Référence	1060632
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRCEBF
Product key	DRCEBF
GTIN	4055626711652
Poids par pièce (emballage compris)	688,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	665,7 g
Numéro du tarif douanier	84714100
Pays d'origine	IN

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application	Uniquement pour un usage industriel
-----------------------------------	-------------------------------------

Propriétés du produit

Type de produit	Terminal de commande
-----------------	----------------------

Caractéristiques de l'ordinateur

Processeur	i.MX 6DualLite, 1 GHz
Système d'exploitation	Yocto/Linux®
Mémoire vive	1 GB DDR3 SDRAM
Stockage de données	Flash eMMC, 4 GB

Écran

Type d'écran	17.8 cm / 7"-TFT
Résolution d'écran	800 x 480 Pixel(s) (WVGA)
Technologie tactile	résistive analogique
Type d'éclairage de l'écran	LED
Luminosité	350 cd/m²
MTBF	25000 h
Palette de couleurs	16,7 millions de couleurs
Angle de lecture à gauche	70,00 °
Angle de lecture à droite	70,00 °
Angle de lecture en haut	50,00 °
Angle de lecture en bas	70,00 °

Interfaces

Interfaces	1x USB 2.0
Réseau	1x Ethernet (10/100/ MBit/s), RJ45
Système de bus	sans système de bus

Propriétés du système

Logiciel utilisateur	Navigateur QT
----------------------	---------------

Propriétés électriques

Alimentation

Tension d'alimentation (DC)	24 V DC ±15 %
Plage de tension d'alimentation	20,4 V DC ... 27,6 V DC
Bloc d'alimentation	24 V DC ±15 %
Courant absorbé typique	0,25 A

Montage

Type de montage	Montage avant
-----------------	---------------

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	noir (RAL 9005)
Matériau du boîtier	Plastique

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP66 (face avant), IP20 (dos)
Température ambiante (fonctionnement)	0 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 85 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	10 % ... 95 % (pas de condensation)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	10 % ... 95 % (pas de condensation)
Choc	DIN EN 60068-2-27
Vibrations (service)	DIN EN 60068-2-6

Dimensions

Dimensions extérieures

Largeur / Hauteur / Profondeur	186 mm / 138 mm / 5 mm (Dimensions de la face avant)
--------------------------------	--

Dimensions de montage

Largeur / Hauteur / Profondeur de montage	175 mm / 127 mm / 31 mm (Découpe de montage)
---	--

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1060632>



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: E196811



UL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 196811

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27330201
ECLASS-15.0	27330201

ETIM

ETIM 10.0	EC001412
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43211900
-------------	----------

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr