

BWP 2043W - Webpanel

1060549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1060549>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Webpanel, 10.92 cm / 4.3"-TFT Display (analog-resistiv), 480 x 272 Pixel (WQVGA), 16,7 Mio. Farben, i.MX 6DualLite, 1 GHz, 1x USB 2.0, 1x Ethernet (10/100 MBit/s), RJ45, Yocto/Linux®, QT-Browser, ohne Bussystem.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1060549
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	P1 - HMI's + Industrie-PC
Produktschlüssel	DRCEBF
GTIN	4055626711386
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	324 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	324 g
Zolltarifnummer	84714100
Ursprungsland	IN

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz
-----------------------	-----------------------------------

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Bediengerät
------------	-------------

Rechnerdaten

Prozessor	i.MX 6DualLite, 1 GHz
Betriebssystem	Yocto/Linux®
Arbeitsspeicher	1 GB DDR3 SDRAM
Datenspeicher	Flash eMMC, 4 GB

Display

Display-Typ	10.92 cm / 4.3"-TFT
Bildschirmauflösung	480 x 272 Pixel (WQVGA)
Touch-Technologie	analog-resistiv
Display-Beleuchtungstyp	LED
Helligkeit	350 cd/m ²
MTBF	20000 h
Farbpalette	16,7 Mio. Farben
Ablesewinkel links	70,00 °
Ablesewinkel rechts	70,00 °
Ablesewinkel oben	50,00 °
Ablesewinkel unten	70,00 °

Schnittstellen

Schnittstellen	1x USB 2.0
Netzwerk	1x Ethernet (10/100 MBit/s), RJ45
Bussystem	ohne Bussystem

Systemeigenschaften

Anwender-Software	QT-Browser
-------------------	------------

Elektrische Eigenschaften

Versorgung

Versorgungsspannung (DC)	24 V DC ±15 %
Versorgungsspannungsbereich	20,4 V DC ... 27,6 V DC
Netzteil	24 V DC ±15 %
Stromaufnahme typisch	0,22 A

Montage

Montageart	Frontmontage
------------	--------------

Materialangaben

Material Frontplatte	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66 (frontseitig), IP20 (rückseitig)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	10 % ... 95 % (keine Betauung)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	10 % ... 95 % (keine Betauung)
Schock	DIN EN 60068-2-27
Vibration (Betrieb)	DIN EN 60068-2-6

Maße

Außenmaß

Breite / Höhe / Tiefe	120 mm / 89 mm / 5 mm (Abmessungen der Frontplatte)
-----------------------	---

Einbaumaß

Breite / Höhe / Einbautiefe	111 mm / 80 mm / 31,5 mm (Einbauausschnitt)
-----------------------------	---

1060549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1060549>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1060549>



EAC-RoHS

Zulassungs-ID: RU*-DE*35.B.00394/20



EAC-RoHS

Zulassungs-ID: RU*-DE*35.B.00394/20



cUL Listed

Zulassungs-ID: E196811



UL Listed

Zulassungs-ID: FILE E 196811



UL Listed

Zulassungs-ID: FILE E 196811



cUL Listed

Zulassungs-ID: E196811

1060549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1060549>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27330201
ECLASS-15.0	27330201

ETIM

ETIM 9.0	EC001412
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--