

ICS50-C100X12-9005 - Horní díl pouzdra

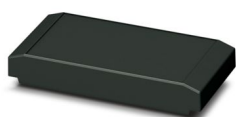


1076892

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1076892>

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.

Pouzdro na nosnou lištu, Horní díl, uzavřený, Kryt pouzdra, šířka: 50,1 mm, výška: 100 mm, hloubka: 14,35 mm, barva: černá (podobné RAL 9005)



Vaše výhody

- Flexibilní použití díky stavebnicovému systému a jedinečné modularitě způsobu připojení
- Standardizovaná připojení jako RJ45, USB, D-SUB a anténní zdířky jako integrovatelné součásti
- Optimální využití prostoru a možnost přizpůsobení designu, barev a potisku
- Osmipólové konektory na nosnou lištu s paralelními kontakty a až dvěma sériovými kontakty pro jednoduchou komunikaci mezi moduly

Obchodní data

Objednací číslo	1076892
Ks/bal.	10 Kus
Minimální objednané množství	10 Kus
Prodejní kód	ACH
Kód výrobku	ACHAED
GTIN	4055626785646
Hmotnost/kus (včetně obalu)	15,9 g
Hmotnost/kus (bez obalu)	11,6 g
Číslo celní sazby	85389099
Země původu	DE

Technické údaje

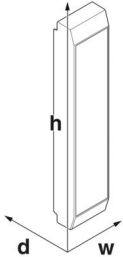
Poznámky

Montážní pokyny	Dbejte prosím upozornění pro uživatele v sekci Ke stažení.
-----------------	--

Vlastnosti výrobku

Typ produktu	Horní díl pouzdra
Druh pouzdra	Pouzdro na nosnou lištu
Řada pouzder	ICS
Produktová řada	ICS50-..100X..
Větrací otvor k dispozici	ne

Rozměry

Výkres v měřítku	
Šířka	50,1 mm
Výška	100 mm
Hloubka	14,35 mm

Design desky plošných spojů

Síla desek plošných spojů	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------------	-------------------

Údaje o materiálu

Barva (Horní díl pouzdra)	černá (RAL 9005)
Materiálem Horní díl pouzdra	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
CTI dle IEC 60112	600
Povrchové vlastnosti	neupravený

Podmínky okolního prostředí a životnosti

Vibrační zkouška

Specifikace zkoušky	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frekvence	10 - 150 - 10 Hz
Rychlost rozmitání	1 oktáva/min.
Amplituda	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Zrychlení	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Zkušební doba na jednu osu	2,5 h

ICS50-C100X12-9005 - Horní díl pouzdra



1076892

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1076892>

Zkušební směry	Osa X, Y a Z
----------------	--------------

Zkouška žhavým drátem

Specifikace zkoušky	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Teplota	850 °C
Doba působení	30 s

Tepelná odolnost / zkouška kuličkou

Specifikace zkoušky	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Teplota	125 °C
Délka trvání zkoušky	1 h
Síla	20 N

Mechanická pevnost / padací buben

Specifikace zkoušky	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Výška zdvihu	50 cm
Frekvence	50

Otřesy

Specifikace zkoušky	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forma rázu	polosinusová forma
Zrychlení	15g
Doba trvání rázu	11 ms
Počet rázů v jednom směru	3
Zkušební směry	Osa X, Y a Z (poz. a neg.)

Zkouška z hlediska látek narušujících smáčení laku

Specifikace zkoušky	VDMA 24364:2018-05
Výsledek	Zkouška vykonána úspěšně

Stupeň ochrany (IP kód)

Specifikace zkoušky	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Výsledek krytí IP kód	IP20

Okolní podmínky

Max. dosažitelný kód IP	IP20
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 105 °C (v závislosti na ztrátovém výkonu)
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-40 °C ... 55 °C
teplota okolí (montáž)	-5 °C ... 100 °C
Relativní vlhkost vzduchu (skladování/přeprava)	max. 80 %

Údaje o desce plošných spojů

Počet slotů desky plošných spojů	4
Způsob upevnění desky plošných spojů	Zasunutí
Síla desek plošných spojů	1,4 mm ... 1,8 mm

Montáž

ICS50-C100X12-9005 - Horní díl pouzdra



1076892

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1076892>

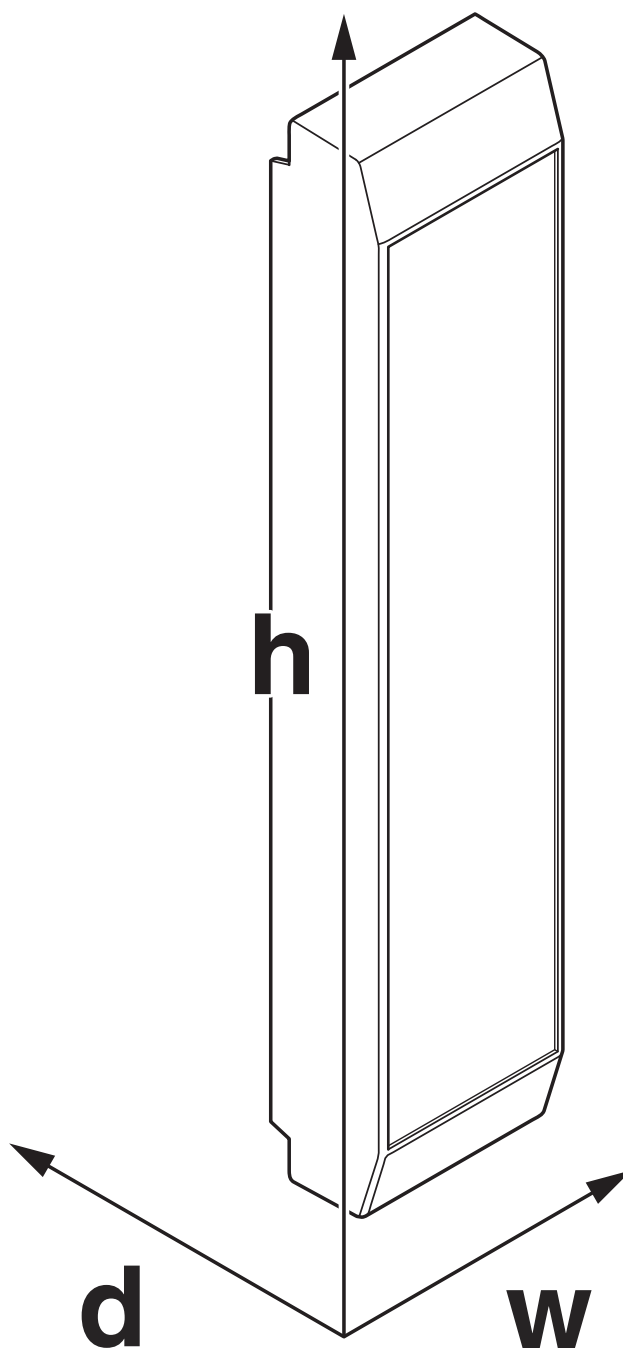
Způsob montáže	Zasunout
----------------	----------

Údaje o balení

Způsob balení	zabaleno v krabici
Typ přebalení	Lepenka

Výkresy

Výkres v měřítku



Schematické znázornění pro ilustraci rozměrů výrobku. Obrázek nepředstavuje požadovaný výrobek. Další podrobnosti jsou uvedeny na nákresech výrobku v záložce „Soubory ke stažení“.

ICS50-C100X12-9005 - Horní díl pouzdra

1076892

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1076892>



Schválení

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1076892>



UL osvědčení

ID schválení: E240868

ICS50-C100X12-9005 - Horní díl pouzdra



1076892

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1076892>

Klasifikace

ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

ETIM

ETIM 9.0	EC002779
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

ICS50-C100X12-9005 - Horní díl pouzdra



1076892

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1076892>

Environmental product compliance

EU RoHS

Splňuje požadavky dle směrnice RoHS	Ano, Žádná řízení o výjimkách
-------------------------------------	-------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Žádné nebezpečné látky nad limitními hodnotami

EU REACH SVHC

Upozornění na kandidátní látku REACH (č. CAS)	Žádná látka s hmotnostním podílem vyšším než 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © – Všechna práva vyhrazena
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno
+420 542 213 401
obchod@phoenixcontact.com