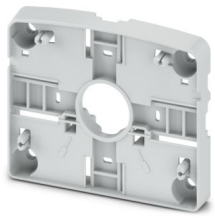
MCS-112X90-AP-7035 - Adapterplatte

1524160

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1524160

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.



Adapterplatte, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035), Abmessungen: 116,9 x 94,41 x 20,2 mm

Ihre Vorteile

- Komfortable Bedienung bei Geräteinstallation und -wartung dank optionaler Scharniere am Gehäusedeckel
- Flexible Montage durch Einsatz der optionalen Adapterplatte
- Sicherer Betrieb mit passender Schutzart
- Individualisierte Produktauswahl durch das modulare Baukastensystem
- Optimierte Leiterplatteninstallation: durch die schräge Gehäusekante wird ein nahezu horizontaler Einbau der Leiterplatte möglich

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1524160
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACFFAF
GTIN	4063151990640
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	66,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	58,43 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

Technische Daten

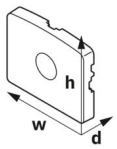
Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte die Montageanleitung im Download-Bereich.
Montagehinweis	Die Demontage erfolgt mit einem Schlitzschraubendreher.
Empfehlung	Im Download-Bereich stehen Ihnen weitere Informationen sowie detailliertere Maße zur Verfügung.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Adapterplatte
Gehäuseart	Feldgehäuse
Gehäuseserie	MCS
Produktfamilie	MCS-112X90

Maße

Maßzeichnung	
Breite	116,9 mm
Höhe	94,41 mm
Tiefe	20,2 mm
Bohrlochdurchmesser	6 mm
Maße	116,9 mm x 94,8 mm x 20,2 mm

Materialangaben

Farbe (Rahmen)	lichtgrau (RAL 7035)
Material Gehäuse	PA-GF
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
CTI nach IEC 60112	600

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Vibrationsprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequenz	10 - 150 - 10 Hz
Sweep-Geschwindigkeit	1 Oktave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Beschleunigung	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Prüfdauer je Achse	2,5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse

Glühdrahtprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2022-12
Temperatur	850 °C
Einwirkdauer	30 s

Wärmebeständigkeit / Kugeldruckprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	125 °C
Prüfdauer	1 h
Kraft	20 N

Mechanische Festigkeit / Falltrommel

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	10

Schocken

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	15g
Schockdauer	11 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfspezifikation	VDMA 24364:2018-05
Ergebnis	Prüfung bestanden

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 85 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	max. 80 %

Montage

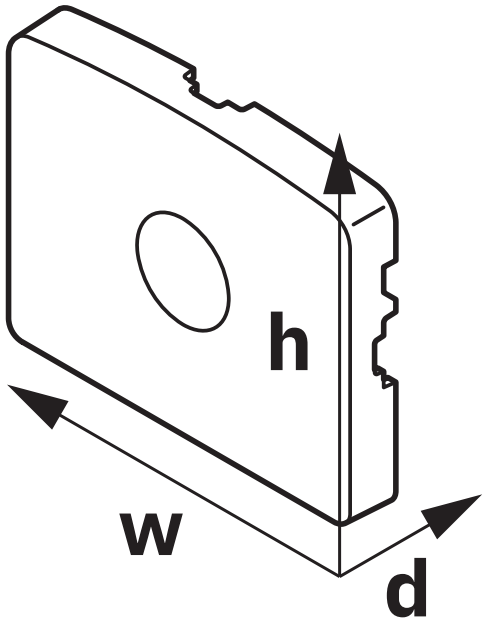
Montageart	Wand-, Mast- oder Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

Verpackungsangaben

Verpackungsart	Kartonverpackung

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schematische Abbildung - weitere Details siehe Produktfamilienzeichnung im Download Center

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27190605
ECLASS-15.0	27190605

ETIM

ETIM 10.0	EC002779

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 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,397 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de