

HDC HP550 ABGH 1P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Obudowa ochronna wykonana jako odlew ciśnieniowy ze stopu aluminium odpornego na wodę morską.

Obudowy z tej serii wyróżniają się wysokim stopniem wodoszczelności i pyłoszczelności, a także szczególnie dużą odpornością na uderzenia.

Specjalistyczna, dwustopniowa powłoka zapewnia wieloletnią niezawodność.

Wszystkie śruby, styki zaprasowywane oraz inne elementy zewnętrzne są wykonane ze stali nierdzewnej odpornej na korozję.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	obudowa HDC, 1500 V, 550 A, Liczba biegunów: 1, Rozmiar instalacji: 550
Nr zam.	1535420000
Typ	HDC HP550 ABGH 1P
GTIN (EAN)	4050118339444
Ilość	1 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Ostatnia data zamówienia	2026-02-26T00:00:00+01:00

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Głębokość	80 mm	Głębokość (cale)	3.1496 inch
Wysokość	152 mm	Wysokość (cale)	5.9842 inch
Szerokość	60 mm	Szerokość (cale)	2.3622 inch
Masa netto	232.06 g		

Temperatury

Temperatura graniczna	-40 °C ... 120 °C
-----------------------	-------------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Dane ogólne

Liczba biegunów	1	wersja obudowy	Obudowa panelowa
Rozmiar instalacji	550	Klasa palności wg UL 94	V-0
Barwny	czarny (podobny do RAL 9005)	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy aluminiowy
Powierzchnia	lakier proszkowy	Typoszereg	HighPower
Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	1500 V	Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	10 kV
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	550 A	bez halogenu	false
Obudowy EMC	Tak	BG	550
Stopień ochrony	IP68, po podłączeniu		

wymiary

Szerokość	60 mm
-----------	-------

Informacje ogólne

Barwny	czarny (podobny do RAL 9005)	Powierzchnia	lakier proszkowy
tworzywo obudowy	Odlew ciśnieniowy aluminiowy	Typoszereg	HighPower
Materiał uszczelki	kauczuk silikonowy		

Ważna informacja

Informacje produktowe	W zależności od zaplanowanego sposobu obsługi generowane wewnętrznie napięcia mogą nakładać się na wartość napięcia roboczego, skutkując pojawieniem się wartości szczytowych odpowiadających takim nałożeniom. Należy upewnić się, że te wartości szczytowe napięcia nie przekraczają wartości napięcia znamionowego. W przypadku zastosowań wykraczających poza niniejszą specyfikację prosimy o kontakt.
-----------------------	---

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC HP550 ABGH 1P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Obudowy



Obudowa ochronna wykonana jako odlew ciśnieniowy ze stopu aluminium odpornego na wodę morską.

Obudowy z tej serii wyróżniają się wysokim stopniem wodoszczelności i pyłoszczelności, a także szczególnie dużą odpornością na uderzenia.

Specjalistyczna, dwustopniowa powłoka zapewnia wieloletnią niezawodność.

Wszystkie śruby, styki zaprasowywane oraz inne elementy zewnętrzne są wykonane ze stali nierdzewnej odpornej na korozję.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HP ABGH COVER	Wersja
Nr zam.	1473470000	obudowa HDC, wieko
GTIN (EAN)	4050118279917	
Ilość	1 ST	

styki zaciskane



Zaciskanie to bezpieczny i niezawodny pod względem elektrycznym i mechanicznym sposób łączenia przewodu i styku. Idealne łączenie zaciskane jest gazoszczelne i odporne na korozję.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HP 550 F 50	Wersja
Nr zam.	1177100000	wkład HDC, złącze żeńskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248970919	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HP 550 F 95	Wersja
Nr zam.	1079810000	wkład HDC, złącze żeńskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248841707	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HP 550 F 120	Wersja
Nr zam.	1079820000	wkład HDC, złącze żeńskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248841806	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HP 550 F 150	Wersja
Nr zam.	1079830000	wkład HDC, złącze żeńskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248842018	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HP 550 F 185	Wersja
Nr zam.	1079840000	wkład HDC, złącze żeńskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248841905	
Ilość	1 ST	

Akcesoria

Typ	HDC HP 550 F 240	Wersja	
Nr zam.	1120600000	wkład HDC, złącze żeńskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar	
GTIN (EAN)	4032248901609	instalacji: 550	
Ilość	1 ST		