

HDC HP 550 F SCREW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu**

HDC HighPower Screw contact

Reliable screw terminal for tool-free conductor connection.

Quickly installed, ideal for service and field wiring – flexible without crimping.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	wkład HDC, złącze żeńskie, złącze śrubowe, Końcówka kablowa: końcówka kablowa oczkowa / końcówka kabla widelkowa, Rozmiar instalacji: 550
Nr zam.	3146220000
Typ	HDC HP 550 F SCREW
GTIN (EAN)	4099987577465
Ilość	1 szt.

HDC HP 550 F SCREW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Długość	91 mm	Długość (cale)	3.5827 inch
Średnica	43 mm	Masa netto	550 g

Temperatury

Temperatura graniczna	-50 °C ... 120 °C
-----------------------	-------------------

Dane ogólne

cykle wtykania Ag	≥ 500	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe, Końcówka kablowa: końcówka kablowa oczkowa / końcówka kabla widelkowa
Rozmiar instalacji	550	Klasa palności wg UL 94	V-0
Rezystancja skrośna	≤0.1 mΩ	Barwny	czarny
Opór izolacji	1010 Ω	Materiał izolacyjny	PA GF
Powierzchnia	srebro chromianowane	Cykle wpinania	≥ 500
Typ	złącze żeńskie	Stopień zanieczyszczenia	PD 2 (PD 3)
Materiał podstawowy	stop miedzi	Typoszereg	HighPower
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	15 kV	Napięcie robocze, maks. (temperatura w sumie=60°C)	3000 V
Zestaw wymagań z poziomami zagrożenia zgodnie z normą EN 45545-2	R22 (HL 1-3), R23 (HL 1-3)	bez halogenu	false
BG	550		

zestyk mocy

Rodzaj złącza zestyk mocy	Końcówka kablowa: końcówka kablowa oczkowa / końcówka kabla widelkowa	udarowe napięcie znamionowe (DIN EN 61984) zestyk mocy	15 kV
---------------------------	---	--	-------

wersja

Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	30 mm	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe, Końcówka kablowa: końcówka kablowa oczkowa / końcówka kabla widelkowa
Rozmiar instalacji	550	Rezystancja skrośna	≤0.1 mΩ
Powierzchnia	srebro chromianowane	Materiał podstawowy	stop miedzi
BG	550		

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

Rysunki

Zdjęcie produktu



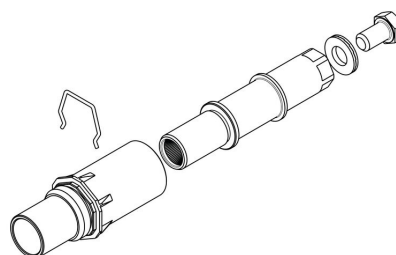
Zdjęcie produktu



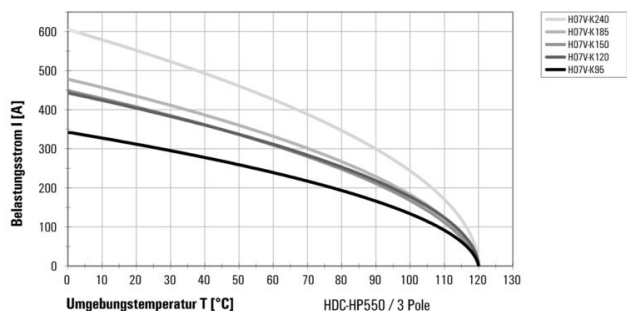
Zdjęcie produktu



Rysunek



Krzywa obciążalności prądowej



HDC HP 550 F SCREW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

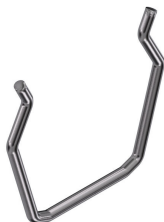
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Części zamienne o dużej mocy



Części zamienne HighPower firmy Weidmüller to precyzyjnie dopasowane komponenty do złączy do wysokiego prądu. Zapewniają one bezpieczny i wytrzymały przesył energii i idealnie nadają się do konserwacji lub rozbudowy istniejących systemów. Solidne materiały i precyzyjna inżynieria zapewniają wysoką niezawodność, nawet w wymagających warunkach przemysłowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HP 550 M	Wersja
Nr zam.	1242220000	
GTIN (EAN)	4050118030808	
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 M 50	Wersja
Nr zam.	1157800000	wkład HDC, Złącze męskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248945337	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HP 550 M 70	Wersja
Nr zam.	1268810000	wkład HDC, Złącze męskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4050118057720	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HP 550 M 95	Wersja
Nr zam.	1079790000	wkład HDC, Złącze męskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248841653	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HP 550 M 120	Wersja
Nr zam.	1079780000	wkład HDC, Złącze męskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248841899	
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HP 550 M 150	Wersja
Nr zam.	1119110000	wkład HDC, Złącze męskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248900367	
Ilość	1 ST	

HDC HP 550 F SCREW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC HP 550 M 185	Wersja
Nr zam.	1120580000	wkład HDC, Złącze męskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248901821	
Ilość	1 ST	

Typ	HDC HP 550 M 240	Wersja
Nr zam.	1120590000	wkład HDC, Złącze męskie, 3600 V, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 550
GTIN (EAN)	4032248901739	
Ilość	1 ST	

Obudowa doczepiana



Obudowy RockStar® HighPower są wykonywane z wytrzymałego odlewów aluminiowych i dzięki stałemu doskonaleniu zapewniają idealną ochronę przed trudnymi warunkami środowiskowymi. Wieloczęściowa obudowa pozwala użytkownikom na kontrolowanie procesów roboczych na każdym etapie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC IP68 HP 24B A	Wersja
Nr zam.	1120040000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP68, IP69, po podłączeniu, Obudowa panelowa, Złącze z kabłąkiem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: none
GTIN (EAN)	4032248901418	
Ilość	1 ST	

Części zamienne o dużej mocy



Części zamienne HighPower firmy Weidmüller to precyzyjnie dopasowane komponenty do złączy do wysokiego prądu. Zapewniają one bezpieczny i wytrzymały przesył energii i idealnie nadają się do konserwacji lub rozbudowy istniejących systemów. Solidne materiały i precyzyjna inżynieria zapewniają wysoką niezawodność, nawet w wymagających warunkach przemysłowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HP CLAMP 550A	Wersja
Nr zam.	2447780000	HDC-HighPower
GTIN (EAN)	4050118461671	
Ilość	25 ST	