

**CVM IO 160 HDC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



CVM Box pro jednopólové měření diferenciálního napětí je sestaven podle specifikací zákazníka a lze jej snadno a rychle instalovat na místě pomocí našich řešení plug & play. Další inženýrské služby společnosti Weidmüller podporují bezpečnou a komplexní realizaci projektu. Životnost svazku elektrolyzérů má zásadní význam pro ekonomickou efektivitu výroby vodíku. Monitorováním rozdílů napětí jednotlivých článků přispívá náš systém CVM Box rozhodujícím způsobem ke zvýšení účinnosti systému. Systém je monitorován díky analýze dat a uživatel si může kdykoli prohlédnout technický stav a pomocí CVM boxu lze rozpoznat odchylky a s předstihem plánovat servis a údržbu.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Pouzdra, Monitorování napětí, Výška: 400 mm, Šířka: 600 mm, Hloubka: 132 mm, Základní materiál: PC-ABS, neošetřené, Světle šedá
Číslo objednávky	<a href="#">8000140778</a>
Typ	CVM IO 160 HDC
GTIN (EAN)	4099987068079
Množství	1 items

## CVM IO 160 HDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	132 mm	Hloubka (v palcích)	5.1968 inch
Výška	400 mm	Výška (v palcích)	15.748 inch
Šířka	600 mm	Šířka (v palcích)	23.622 inch
Čistá hmotnost	18938.39 g		

## Teploty

Provozní teplota	-20 °C...60 °C	Vlhkost	10 % až 95 %, bez kondensace podle DIN EN 61131-2
------------------	----------------	---------	---

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6bl, 6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3, Lead monoxide 1317-36-8

## Jmenovité údaje podle IEC

Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	10 A	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	500 V
---	------	---	-------

## Údaje o materiálu

Izolační materiál	PC	Skupina izolačního materiálu	II
Provedení povrchu	neošetřené	Základní materiál	PC-ABS

## Vlastnosti sestavy

Stínění	Ne	Kompatibilita DIN lišta	TS 35
Verze skříně	Plastová, ochranná izolace	Sousední	Ano, bez mezery
Přímá montáž možná	Ano		

## Individualizační možnosti

Možná vyříznutí na míru	Ano	Možná značení na míru	Ano
-------------------------	-----	-----------------------	-----

## Obecné údaje

Barevný	Světle šedá	Stupeň krytí	IP65
Nosná lišta	TS 35 x 7,5	Barevný graf (podobné)	RAL 7035

## Standardní funkce

Verze	Monitorování napětí
-------	---------------------

## Vlastnosti modulu

Značka s možností integrace	Ano	Vyříznutí jako příprava pro funkční port integrováno	Ano
Continuous current of cross-connection	100 mA	Propojovací připojení	Ne
Počet úrovní připojení	160	Počet pólů	160

## CVM IO 160 HDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Připojitelné vodiče

Utahovací moment, min.	0.8 Nm	Utahovací moment, max.	0.8 Nm
Pevné, min. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>	Pevné, max. H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>
Stočené, max. H07V-R	1.5 mm <sup>2</sup>	Pružné, min. H05(07) V-K	0.75 mm <sup>2</sup>

## Klasifikace

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-02-04
ECLASS 15.0	27-19-02-04		