

CSL KEBX QL 506030 S4B1 AK EX_CVM NO POK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Skrzynka CVM do jednobiegunowego pomiaru napięcia różnicowego jest konfekcjonowana zgodnie ze specyfikacjami klientów i może być szybko i łatwo zainstalowana na miejscu z wykorzystaniem naszych rozwiązań typu Plug & Play. Dalsze usługi techniczne firmy Weidmüller wspierają bezpieczną i kompleksową realizację projektów. Okres eksploatacji stosu elektrolizy ma kluczowe znaczenie dla ekonomicznej wydajności produkcji wodoru. Dzięki monitorowaniu napięcia różnicowego poszczególnych ogniw nasza skrzynka CVM znacząco przyczynia się do zwiększenia sprawności systemu. System jest monitorowany dzięki analizie danych, użytkownik może w dowolnej chwili sprawdzać stan techniczny, a skrzynka CVM może być wykorzystywana do wykrywania odchyleń i planowania czynności serwisowych i konserwacyjnych z odpowiednim wyprzedzeniem.

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	8000171570
Typ	CSL KEBX QL 506030 S4B1 AK EX_CVM NO POK
GTIN (EAN)	4099987847650
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	300 mm	Głębokość (cale)	11.811 inch
Wysokość	500 mm	Wysokość (cale)	19.685 inch
Szerokość	600 mm	Szerokość (cale)	23.622 inch
Masa netto	53380.1 g		

Temperatury

Wilgotność	10% do 95%, bez kondensacji wg DIN EN 61131-2		
------------	---	--	--

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	CE, ATEX, II 3 G Ex ec IIC T4 Gc	Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	10 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	100 mA	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	1500 V
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	8 kV		

Kompatybilne przewodniki

Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm ²
Zasięg mocowań, maks.	2.5 mm ²		

Właściwości obudowy

Możliwość zastosowania znacznika	Tak	prąd trwały połączenia poprzecznego	100 mA
Ilość poziomów przyłączeniowych	160	Liczba biegunów	160

Dane materiałowe

Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał izolacyjny	Metal
grupa materiałów izolacyjnych	II	Powierzchnia	element szcztkowy
Materiał podstawowy	stal nierdzewna 1.4404 (316 L)		

Dane ogólne

Barwny	srebrny	Stopień ochrony	IP55
Tabela kolorów (podobny)	RAL 7001		

Właściwości zespołu

Ekranowanie	nieekranowane	Wersja obudowy	metal, odporna na korozję
z możliwością łączenia szeregowego	tak, bez odstępu	Możliwy montaż bezpośredni	Tak
Dostępna jest technologia przyłącza dla obwodu drukowanego	Nie	Dostępne otwory wentylacyjne	Nie

Opcje indywidualizacji

Możliwość wykonania wycięć specjalnych	Nie	Możliwość zastosowania etykiet specjalnych	Tak
--	-----	--	-----

Dane techniczne**Cechy standardowe**

Wykonanie	PROFINET
-----------	----------

Klasyfikacje

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		