

CCSD-EXU Moduł rozszerzający

www.boschsecurity.com



BOSCH

Technologia bliżej nas



Moduł rozszerzający jest używany w połączeniu z urządzeniem sterującym (CCSD-CU lub CCSD-CURD), aby zapewnić dodatkowe zasilanie systemu cyfrowego systemu dyskusyjnego CCS 1000 D.

Cyfrowy system dyskusyjny CCS 1000 D można rozbudować za pomocą jednego lub kilku modułów rozszerzających maksymalnie do 245 pulpitów dyskusyjnych. Jeden moduł rozszerzający zasila maksymalnie 85 dodatkowych pulpitów dyskusyjnych (CCSD-DS lub CCSD-DL).

Funkcje



CCSD-EXU: widok z tyłu

- ▶ Rozszerzenie cyfrowego systemu dyskusyjnego CCS 1000 D maksymalnie do 245 pulpitów dyskusyjnych
- ▶ Łatwe podłączenie do systemu za pomocą 6-stykowych okrągłych złączy
- ▶ Wbudowany rozgałęźnik umożliwia instalację w dowolnym, najwygodniejszym miejscu systemu, w tym złącze przelotowe do utworzenia kaskadowych modułów rozszerzających
- ▶ Jedno połączenie magistralowe i dwa odgałęzione z zabezpieczeniem przed zwarcieniem
- ▶ Wolno stojące lub do montowania w 19-calowej szafie typu rack; obudowa podobna do tej w jednostce sterującej

Łatwa konfiguracja systemu

- Moduł rozszerzający i jednostka sterująca mają takie same wymiary zewnętrzne, dzięki czemu można je łatwo zamontować w tej samej 19-calowej szafie typu rack.
- Wbudowany rozgałęźnik umożliwia instalację w dowolnym, najwygodniejszym miejscu systemu; zawiera złącze przelotowe do utworzenia kaskadowych modułów rozszerzających.
- Okrągłe 6-stykowe złącza umożliwiają szybkie i łatwe połączenie z innymi elementami systemu i kablami.

Automatyczne włączanie

Moduł rozszerzający włącza się i wyłącza automatycznie za pomocą jednostki sterującej.

Zabezpieczenie przed zwarcieniem

W przypadku zwarcia w jednym z gniazd wyjściowych zasilanie pozostałych gniazd zostanie odłączone automatycznie. Moduł rozszerzający nadal będzie zasilany, co odzwierciedla dioda LED „zasilanie” na panelu przednim.

Elementy sterujące i wskaźniki

- Panel przedni

- 1 x wskaźnik zasilania (zielona/czerwona dioda LED).

Złącza

• Panel tylny

- 1 x 2-metrowy kabel z 6-stykowym okrągłym złączem męskim do podłączenia jednostki sterującej lub poprzedniego elementu w układzie łańcuchowym.
- 1 x 6-stykowe okrągłe złącze żeńskie do połączenia urządzeń CCS 1000 D w magistrali (maksymalnie 40 urządzeń na magistralę).
- 2 x 6-stykowe okrągłe złącze żeńskie do magistralowego połączenia pulpitów dyskusyjnych (maksymalnie 40 pulpitów dyskusyjnych na magistralę i maksymalnie 85 pulpitów dyskusyjnych na moduł rozszerzający).
- 1 x 4-stykowe okrągłe złącze żeńskie do podłączenia zasilania 24 VDC.

Certyfikaty i homologacje

Unia Europejska	CE, WEEE ¹
US	UL, FCC
CA	CSA, ICES-003, EPS ¹
KR	KCC, KC ¹ , K-MEPS ¹
AU/NZ	RCM, MEPS ¹
RU/KZ/BY	EAC
JP	PSE ¹
CN	China RoHS, CCC ¹
TW	BSMI ¹
SA	SASO

Uwaga: ¹ Tylko do stosowania z zasilaczem.

Obszar	Zgodność z przepisami/cechy jakości
Europa	CE DECL_EC_CCSD-EXU

Zawartość zestawu

Liczba	Składnik
1	Moduł rozszerzający CCSD-EXU
	Kabel zasilania sieciowego
1	Zasilacz 24 VDC
1	Zestaw nóżek w przypadku używania urządzenia na stole
1	Zestaw zaczepek montażowych 19" 1U

Liczba	Składnik
1	Instrukcje bezpieczeństwa
1	Instrukcja szybkiej instalacji

Parametry techniczne

Parametry elektryczne

Adapter napięcia zasilania	100–240 VAC, 50/60 Hz
Adapter napięcia poboru prądu	1,9 (100 VAC) do 1 A 240 (VAC)
Jednostka sterująca DC	24 V; 6,0 A
Maksymalna liczba pulpitów dyskusyjnych na moduł rozszerzający	40 pulpitów dyskusyjnych na magistralę/odgańlenie 85 pulpitów dyskusyjnych łącznie 24 V, maks. 5,2 A (ochrona przed przepięciem)

Parametry mechaniczne

Wymiary z nóżkami (wys. x szer. x gł.)	45 x 440 x 200 mm szerokość 19", wysokość 1 RU
Wysokość nóżek	5,5 mm
Montaż	Na stole lub w szafie typu rack 19"
Ciężar	Ok. 4,12 kg
Materiał (góra i podstawa)	Metal lakierowany
Kolor (góra i podstawa)	Czarny Traffic (RAL 9017) matowy-błyszczący
Obrzeże płyty czołowej	Perłowy jasnoszary (RAL 9022) matowy-błyszczący

Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	od 5 do 45°C
Temperatura transportu i przechowywania	od -40 do 70°C
Wilgotność względna	od 5 do 98%, bez kondensacji

Informacje do zamówień

CCSD-EXU Moduł rozszerzający

Moduł rozszerzający do cyfrowego systemu dyskusyjnego CCS 1000 D. Zapewnia zasilanie prądem stałym maksymalnie 85 dodatkowych pulpitów dyskusyjnych.

Numer zamówienia **CCSD-EXU**

Usługi

EWE-CCS1DE-IW 12mths wrty ext CCS extension unit

Przedłużenie gwarancji o 12 miesięcy

Numer zamówienia **EWE-CCS1DE-IW**

Reprezentowane przez:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com