

Do modułu wejściowego PROFIsafe 75x-662/000-003 można podłączyć bezpotencjałowe przyciski bezpieczeństwa wyposażone w styki, wyłączniki awaryjne, przełączniki wyboru trybu pracy, czujniki i wyjścia półprzewodnikowe do systemów bezpieczeństwa.

Moduł wyposażony jest w 8 wejść impulsowych (I1 ... I8), zasilanych z 2 różne impulsowanych wyjść (T1 ... T2).

Wyjścia impulsowe są odporne na zwarcie. Na wejściach stale monitorowane jest ewentualne zwarcie oraz wystąpienie obcego napięcia. Te i inne parametry istotne dla bezpieczeństwa, jak na przykład tryby pracy, wyłączanie impulsów testowych, czasy rozbieżności lub filtrowania można łatwo parametryzować przy użyciu oprogramowania WAGO-I/O-CHECK.

Narzędzie do konfiguracji można zintegrować w systemach inżynierskich kompatybilnych z TCI (Tool-Calling-Interface) z CC2 lub CC3.



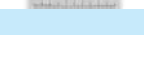

W zależności od ustawień parametry przy wymianie modułu są pobierane do układu sterowania automatycznie przez zgodny z PROFIsafe serwer iPar. Adres PROFIsafe ustala się za pomocą przełączników zlokalizowanych na bocznej ścianie modułu lub poprzez WAGO-I/O-CHECK.

Moduł obsługuje protokół PROFIsafe V1 (PROFIBUS) i V2 (PROFIBUS, PROFINET).

Magistrala obiektowa i systemowa są od siebie galwanicznie odseparowane. Kolejność poszczególnych modułów w węzle jest dowolna.

W celu ochrony przed przepięciem (surge zgodnie z IEC 61000-4-5) należy dla zasilania 24V zastosować moduł filtrujący 750-626 lub zewnętrzny filtr przepięciowy.

Więcej szczegółów zamieszczono w podręczniku (język niemiecki lub angielski)!

Opis	nr katalogowy	szt./opak.
8FDI 24V PROFIsafe V2 iPar	750-662/000-003	1
8FDI 24V PROFIsafe V2 iPar (bez wtyczki)	753-662/000-003	1
Akcesoria		
 wtyczka seria 753	753-120	25
 elementy kodujące	753-150	100
 oznaczniki Mini-WSB		
bez nadruku	248-501	5
z nadrukiem	patrz str. 352 ... 353	
Normy i aprobaty		
normy bezpieczeństwa	patrz również przegląd aprobat rozdział 1	
	IEC 61508, części 1-7, wydanie 2: 2010;	
	EN ISO 13849-1: 2008 + AC: 2009;	
	EN 62061	
znak zgodności	CE	
 UL 508		

Dane techniczne	
wejścia	
wejścia czujnikowe	I1 ... I8; impulsowane względem T1 ... T2
	typ. 1 zgodnie z IEC 61131
prąd wejściowy typ.	2,2 mA
maks. częstotliwość sygnału wejściowego	50 Hz
dane ogólne	
osiągalne kategorie bezpieczeństwa	SIL 3; kategoria 4, PL e
zasilanie	5 V z magistrali systemowej
	24 V z magistrali obiektowej
napięcie magistrali obiektowej	24 V DC (20,4 V ... 28,8 V)
wewnętrzny pobór prądu	148 mA
pobór prądu z magistrali obiektowej	
typ.	20 mA
technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
przekrój przewodu	0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 14
dł. odizolowania przewodu	8 ... 9 mm / 0.33 in
seria 750 / 753	9 ... 10 mm / 0.37 in
szerokość modułu	24 mm
ciężar	98 g
EMC: CE - odporność na zakłócenia	zgodnie z EN 61000-6-2 (2005)
EMC: CE - emisja zakłóceń	zgodnie z EN 61000-6-4 (2007)

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Controllers](#) category:

Click to view products by [Wago](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[61FGPN8DAC120](#) [CV500SLK21](#) [70177-1011](#) [F03-03 HAS C](#) [F03-31](#) [81550401](#) [H2CAC24A](#) [H2CRSAC110B](#) [R88A-CRGB003CR-E](#)
[R88ARR080100S](#) [R88A-TK01K](#) [DCN1-1](#) [AFP0RT32CT](#) [DRT2ID08C](#) [DTB4896VRE](#) [DTB9696CVE](#) [DTB9696LVE](#) [E53-AZ01](#) [E53E01](#)
[E53E8C](#) [E5C4Q40J999FAC120](#) [E5CWLQ1TCAC100240](#) [E5GNQ03PFLKACDC24](#) [B300LKL21](#) [NSCXDC1V3](#) [NSH5-232CW-3M](#)
[NT20SST122BV1](#) [NV-CN001](#) [OAS-160-N](#) [C40PEDRA](#) [K31S6](#) [K33-L1B](#) [K3MA-F 100-240VAC](#) [K3TX-AD31A](#) [89750101](#) [L595020](#)
[SRM1-C02](#) [SRS2-1](#) [G32X-V2K](#) [26546803](#) [26546805](#) [PWRA440A](#) [CPM1AETL03CH](#) [CV500SLK11](#) [3G2A5BI081](#) [3G2A5IA122](#)
[3G2A5LK010E](#) [3G2A5OA223](#) [3G2A5OD211](#) [3G2A5PS223E](#)