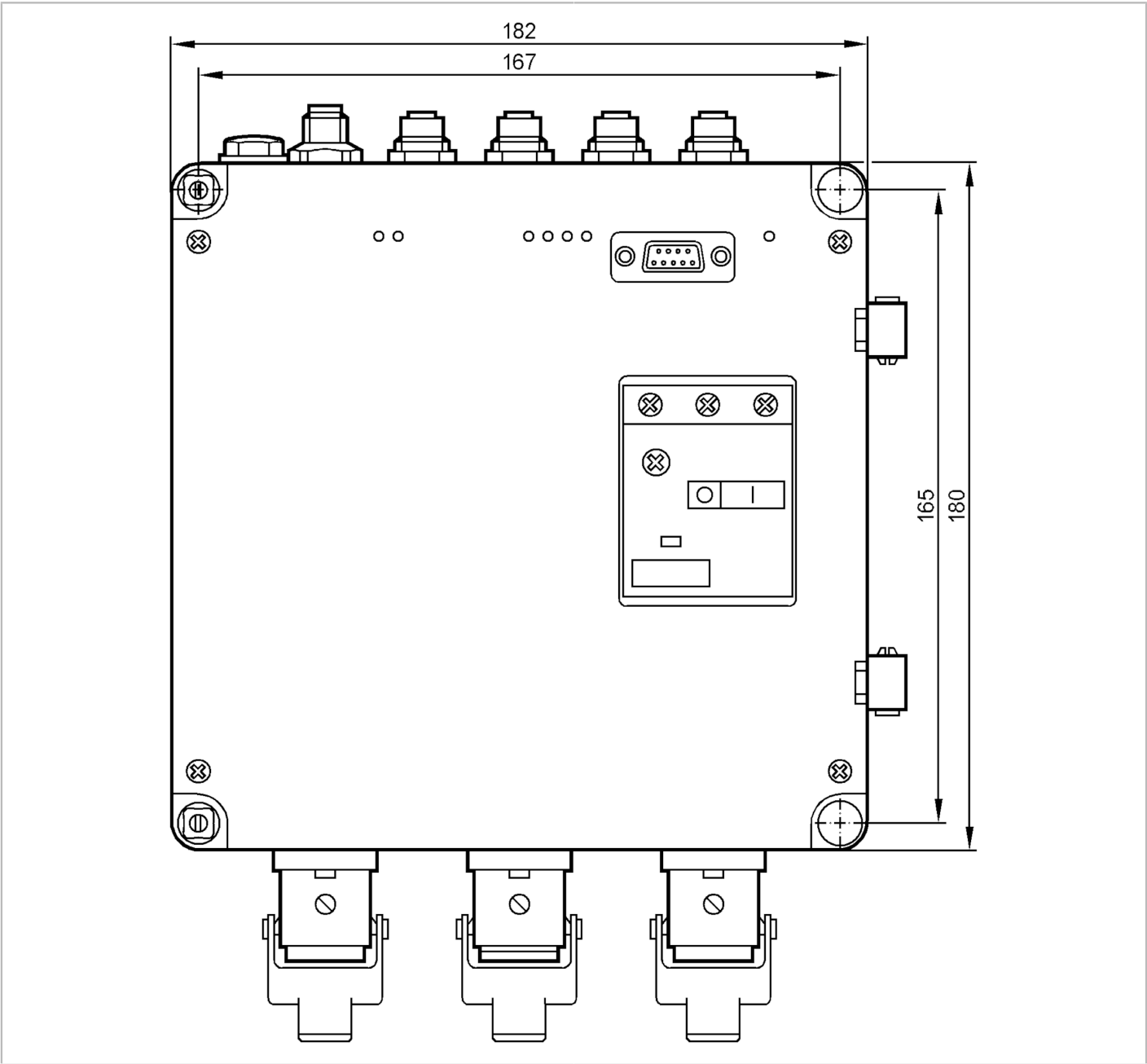




Wyłączniki silnikowe 3-fazowe AS-i

PowerSwitch 0,4A 0,09KW



Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	26,5...31,6 DC
Pobór prądu	[mA]	< 250
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	0,3
Zintegrowana funkcja Watchdog		tak
Wejścia / wyjścia		
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść binarnych: 4	
Wejścia		
Liczba wejść binarnych	4	



Wyłączniki silnikowe 3-fazowe AS-i

PowerSwitch 0,4A 0,09KW

Obwód wejść binarnych	PNP
Zasilanie wejść	AS-i
Zasilanie [V]	20...30
Maksymalna obciążalność wejść łącznie [mA]	140
Prąd wejściowy Wysoki [mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski [mA]	0...2
Poziom przełączania Wysoki [V]	> 10
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcioowo	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	AS-i
Liczba wyjść binarnych	4
Zakres napięcia DC [V]	18...30; (do PELV)
Zakres napięcia AC [V]	110...400
Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]	150; (wyjścia zewnętrzne: Zabezpieczenie przeciwzwarcioowe; stycznik nawrotny: bez zabezpieczenia przeciwzwarcioowego)
Separacja galwaniczna	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	0...60
Ochrona	IP 54

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 50081-1	
	EN 61000-6-2	

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.0
Rozszerzony tryb adresowania	nie
AS-i profil	S-7.0
Konfiguracja AS-i E_A [hex]	7
AS-i_ID_kod [hex]	0

Dane mechaniczne

Waga [g]	1845
Typ montażu	montaż do zabudowy w szafie
Wymiary [mm]	180 x 182 x 90
Materiał	PC wzmocnione szklane włókno; pokrycie ognioodporne; odporny na promieniowanie UV

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty
	działanie	LED, kolor zielony
	Błąd	LED, kolor czerwony



Wyłączniki silnikowe 3-fazowe AS-i

PowerSwitch 0,4A 0,09KW

Uwagi

Uwagi

Starter silnika PowerSwitch wykorzystuje dwa wyjścia do wyzwalania styczników nawrotnych (silnik prawy / lewy / wyłączony).

Dwa kolejne wyjścia można podłączyć w dowolnym momencie.

Komunikaty "aktywowane zabezpieczenie silnika" i "podłączony panel sterowania ręcznego" są wskazywane za pomocą bitów danych wejściowych.

Czujniki można podłączyć do dwóch dodatkowych wejść.

Sztuk w opakowaniu

1 szt.

Połączenie elektryczne

	400V :podłączenie i konektor motoru
L1	numer styku 1
L2	numer styku 2
L3	numer styku 3
PE	PE rezerwa
	wtyk zasilania
1	AS-i +
2	24V DC -
3	AS-i -
4	24V DC +
	wtyk żeński wyjściowy 2 x M12
1	I+
2/4	Wejście zmostkowany
3	I-
	wtyk żeński wyjściowy 2 x M12
1	n.c.
2	n.c.
3	24V DC -
4	Wyjście przełączające 24V DC +