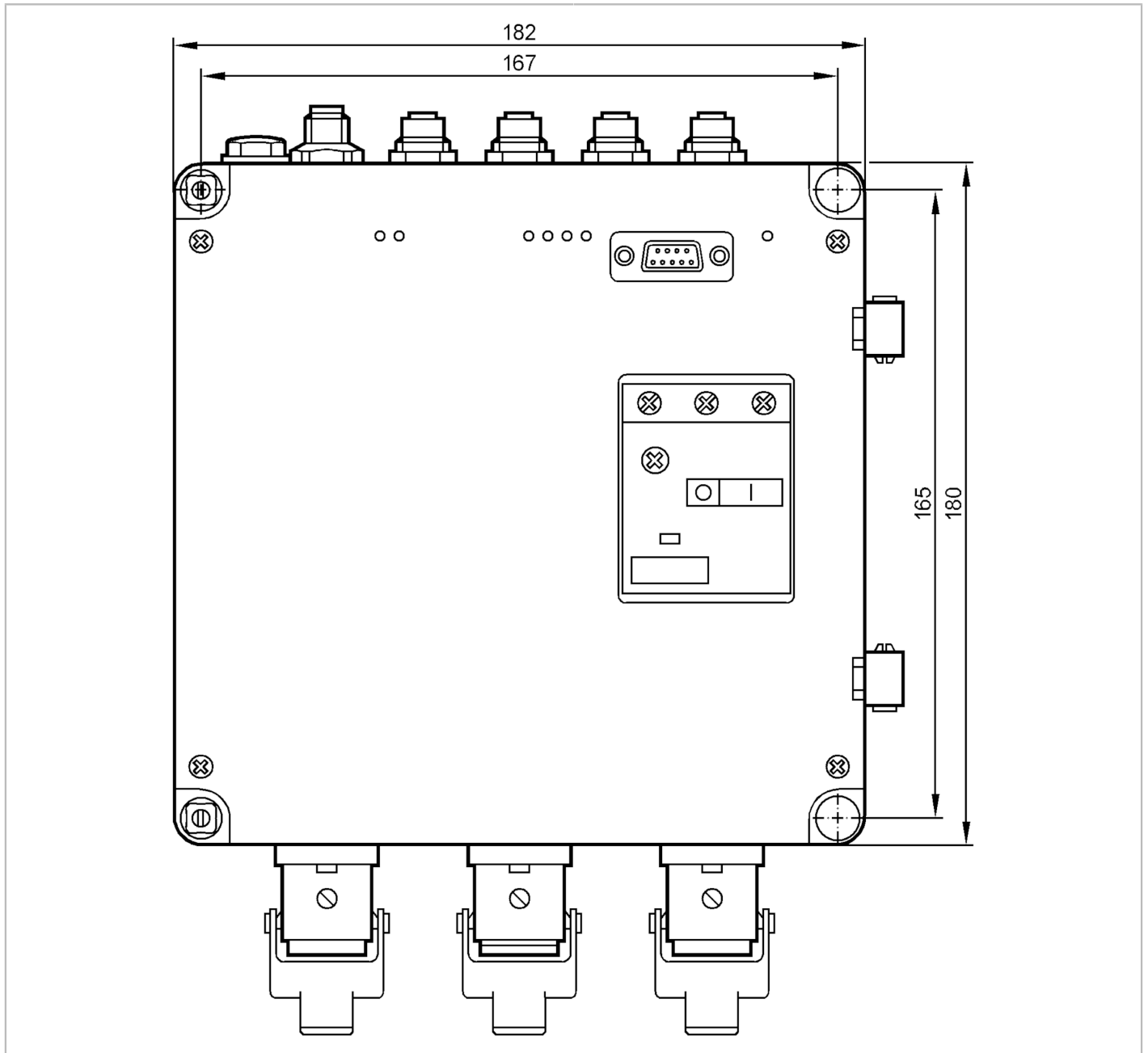


# ZB0032



## Starter cu interfata AS-i pentru motoare trifazice

PowerSwitch 1A 0,25KW



### Date electrice

Tensiune de lucru	[V]	26,5...31,6 DC
Curentul Max consumat din AS-i	[mA]	250
Curent total Max.	[A]	0,3
Watchdog integrat		da

### Intrari / iesiri

Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari digitale: 4; Numar de iesiri digitale: 4
----------------------------	-----------------------------------------------------------



## Starter cu interfata AS-i pentru motoare trifazice

PowerSwitch 1A 0,25KW

Intrări		
Numar de intrari digitale	4	
Circuitul intrarilor digitale	PNP	
Alimentarea senzori intrari	AS-i	
Tensiune de alimentare [V]	20...30	
Evaluarea maxima actuala a intrarilor [mA]	140	
Curent de intrare HIGH [mA]	6...10	
Curent de intrare LOW [mA]	0...2	
Nivelul de comutare Min. HIGH [V]	10	
Intrarile digitale protejate la scurtcircuit	da	
Iesiri		
Model electric	AS-i	
Numar de iesiri digitale	4	
Domeniu tensiune DC [V]	18...30; (conform PELV)	
Domeniu tensiune AC [V]	110...400	
Max. Sarcina de curent per ieşire [mA]	150; (iesiri externe: Protectie la scurt circuit; contactor invers: fara protectie la scurt-circuit)	
Separat galvanic	da	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță [°C]	0...60	
Protectie	IP 54	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 50081-1 EN 61000-6-2	
Clasificare AS-i		
Versiune AS-i	2.0	
Posibilitate extindere mod adresare	nu	
Profil AS-i	S-7.0	
Configuratie I/O AS-i [hex]	7	
Cod ID AS-i [hex]	0	
Date mecanice		
Greutate [g]	1797,6	
Tip montare	Montare pe peretele din spate	
Materiale	PC fibra de sticla armata; ignifug; Stabil la UV	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	LED, galben
	Operare	LED, verde
	erori	LED, roșu



## Starter cu interfata AS-i pentru motoare trifazice

PowerSwitch 1A 0,25KW

### Observații

Observații	intrerupatorul de pornire al motorului utilizeaza doua iesiri pentru declansarea contactorilor de mers inapoi (motor dreapta/stanga/oprit)
	doua alte iesiri pot fi conectate dupa vointa
	mesajele "protectia motorului activata" si "panoul de comanda portabil,conectat" sunt indicate de bitii de date de intrare
	senzorii pot fi conectati la doua intrari suplimentare
Unitate de ambalare	1 buc.

### Conectare electrică

	Conector energie și bușă motor
L1	Număr contact 1
L2	Număr contact 2
L3	Număr contact 3
PE	ocupat anterior PE
	Ștecher alimentare tensiune
1	AS-i +
2	24V DC -
3	AS-i -
4	24V DC +
	priză ieșire 2 x M12
1	I+
2/4	Intrare punte
3	I-
	priză ieșire 2 x M12
1	n.c.
2	n.c.
3	24V DC -
4	ieșire de comutare 24V DC +