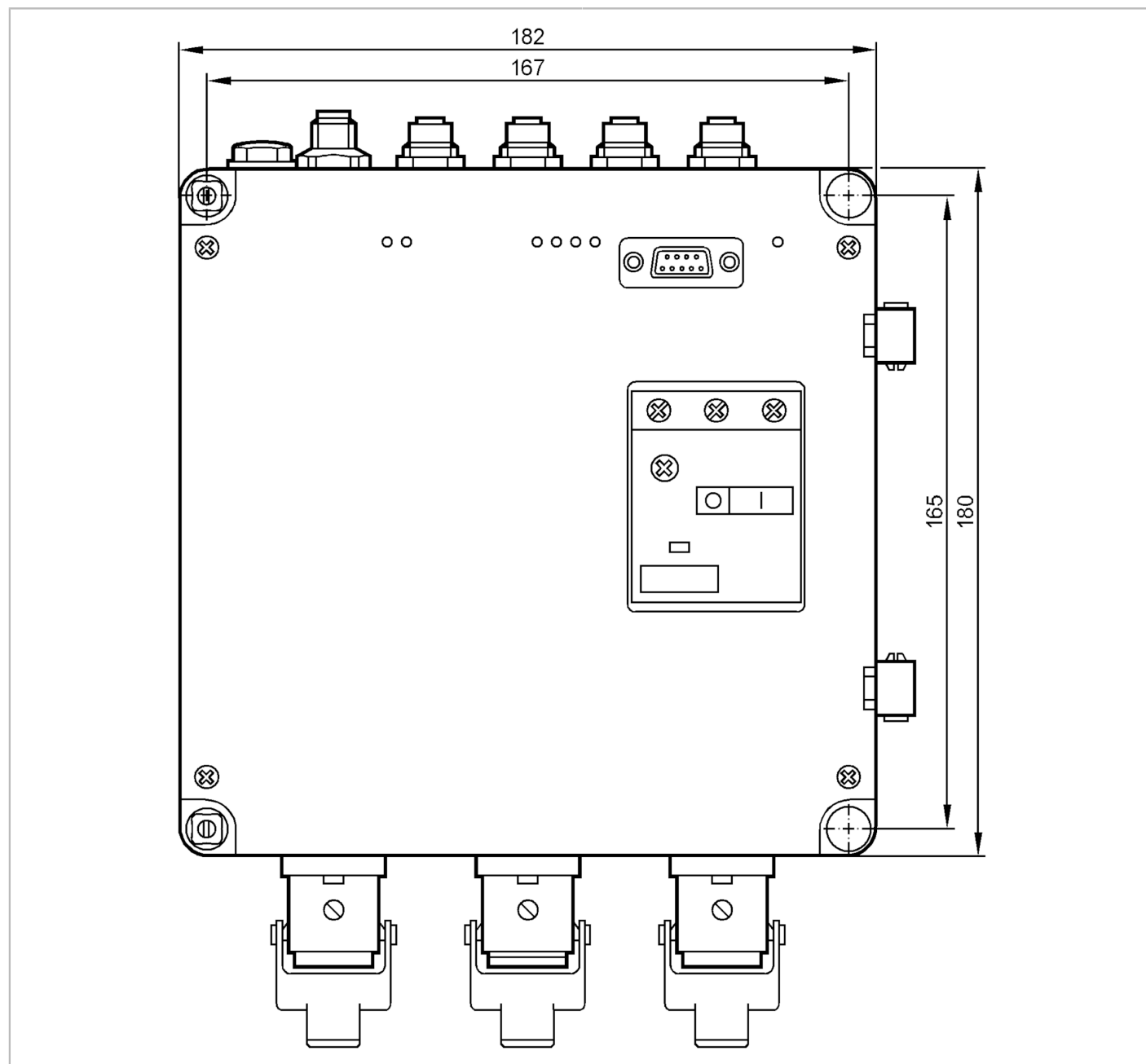


ZB0029



AS-i motorstartare för 3-fas motorer

PowerSwitch 0,5A 0,12KW



Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 250
Max. strömbelastning totalt	[A]	0,3
Integrerad "Watchdog"		ja

In- / utgångar

Antal in och utgångar	Antal kopplingsingångar: 4; Antal kopplingsutgångar: 4
-----------------------	--

Ingångar

Antal kopplingsingångar	4
-------------------------	---



AS-i motorstartare för 3-fas motorer

PowerSwitch 0,5A 0,12KW

Ingångskrets för kopplingsingång	PNP	
Spänningsförsörjning, givare	AS-i	
Spänningsmatning [V]	20...30	
Max. total belastningsström för ingångar [mA]	140	
Ingångsström Hög [mA]	6...10	
Ingångsström Låg [mA]	0...2	
Kopplingsnivå Hög [V]	> 10	
Kopplingsingångarna är kortslutningsskyddade	ja	
Utgångar		
Elektriskt utförande	AS-i	
Antal kopplingsutgångar	4	
Spänningsområde DC [V]	18...30; (enligt PELV)	
Spänningsområde AC [V]	110...400	
Max. strömbelastning per utgång [mA]	150; (externa utgångarna: Kortslutningssäker; reverserad kontaktor: inte kortslutningsskyddad)	
Galvaniskt avskilda	ja	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur [°C]	0...60	
Kapslingsklass	IP 54	
Godkännanden / tester		
EMC	EN 50081-1	
	EN 61000-6-2	
AS-i-klassificering		
AS-i version	2.0	
Utökat adresseringsläge	nej	
AS-i profil	S-7.0	
AS-i I/O-konfigurering [hex]	7	
AS-i ID-kod [hex]	0	
Mekaniska data		
Vikt [g]	1835	
Monteringstyp	Panelmontering	
Mått [mm]	180 x 182 x 90	
Material	PC glasfiberförstärkt; flamsäker; UV-beständig	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	LED, gul
	drift	LED, grön
	Fel	LED, röd



AS-i motorstartare för 3-fas motorer

PowerSwitch 0,5A 0,12KW

Anmärkning

Anmärkning

PowerSwitch motorstartare använder två utgångar för att aktivera omkastningskontaktorerna (motor höger/vänster/av).

Ytterligare två utgångar kan anslutas om så önskas.

Meddelandena "motorskydd aktiverat" och "handhållen enhet ansluten" kan visas via ingångsdatabitarna.

Givare kan anslutas till två ytterligare ingångar.

Förpackning

1 antal

Elektrisk anslutning

	400 V anslutning och motoruttag
L1	Kontaktnummer 1
L2	Kontaktnummer 2
L3	Kontaktnummer 3
PE	reserverad PE
	Kontakt för matningspänning
1	AS-i +
2	24V DC -
3	AS-i -
4	24V DC +
	Utgångskontakt 2 x M12
1	I+
2/4	Ingång byglade
3	I-
	Utgångskontakt 2 x M12
1	n.c.
2	n.c.
3	24V DC -
4	Binär utgång 24V DC +