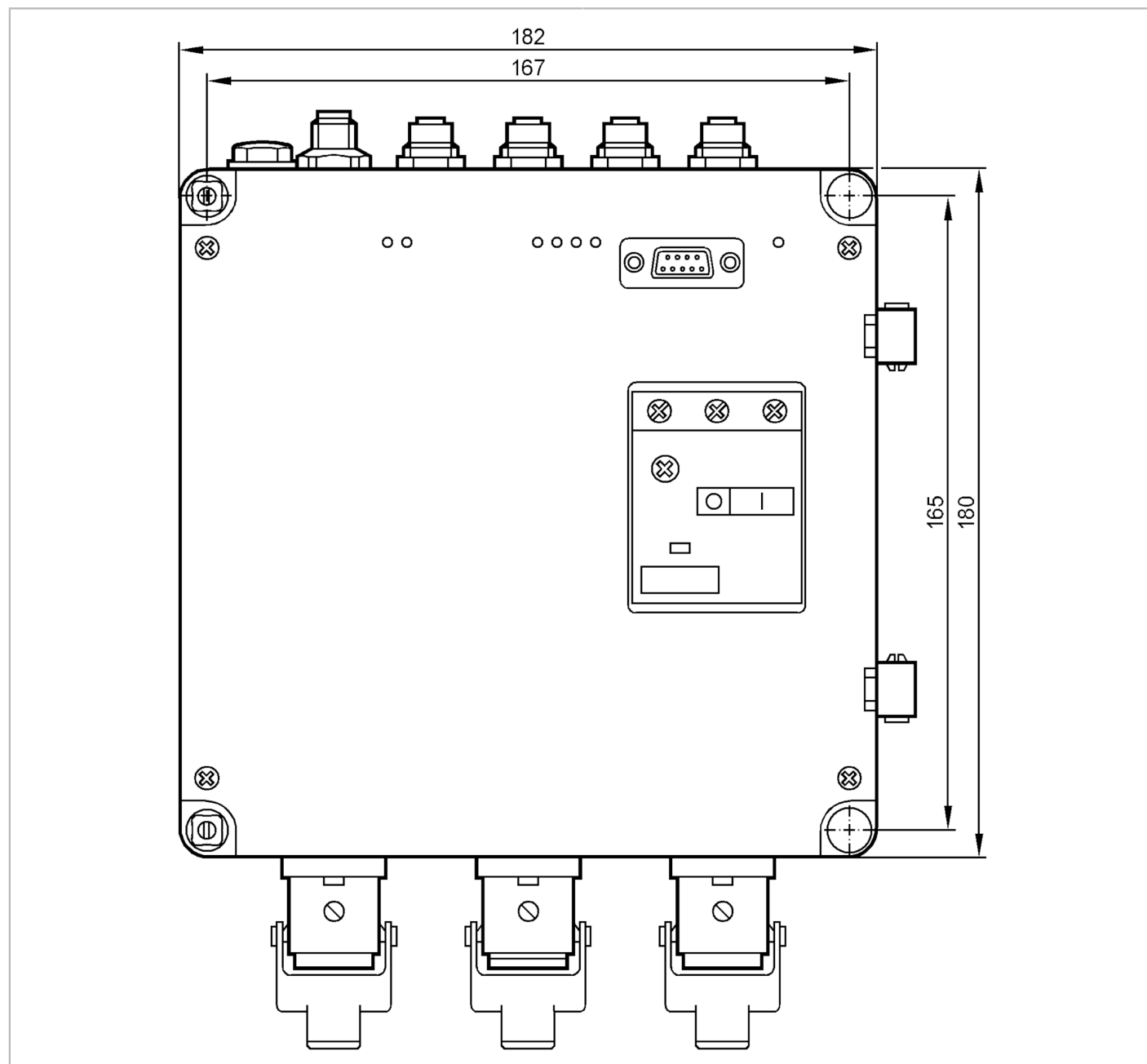


ZB0038



AS-i motorstartare för 3-fas motorer

PowerSwitch 4A 1,5KW



Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC
Max. strömförbrukning från AS-i	[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 4A 1,5KW

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]		1846
Monteringsstyp		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 4A 1,5KW

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 +