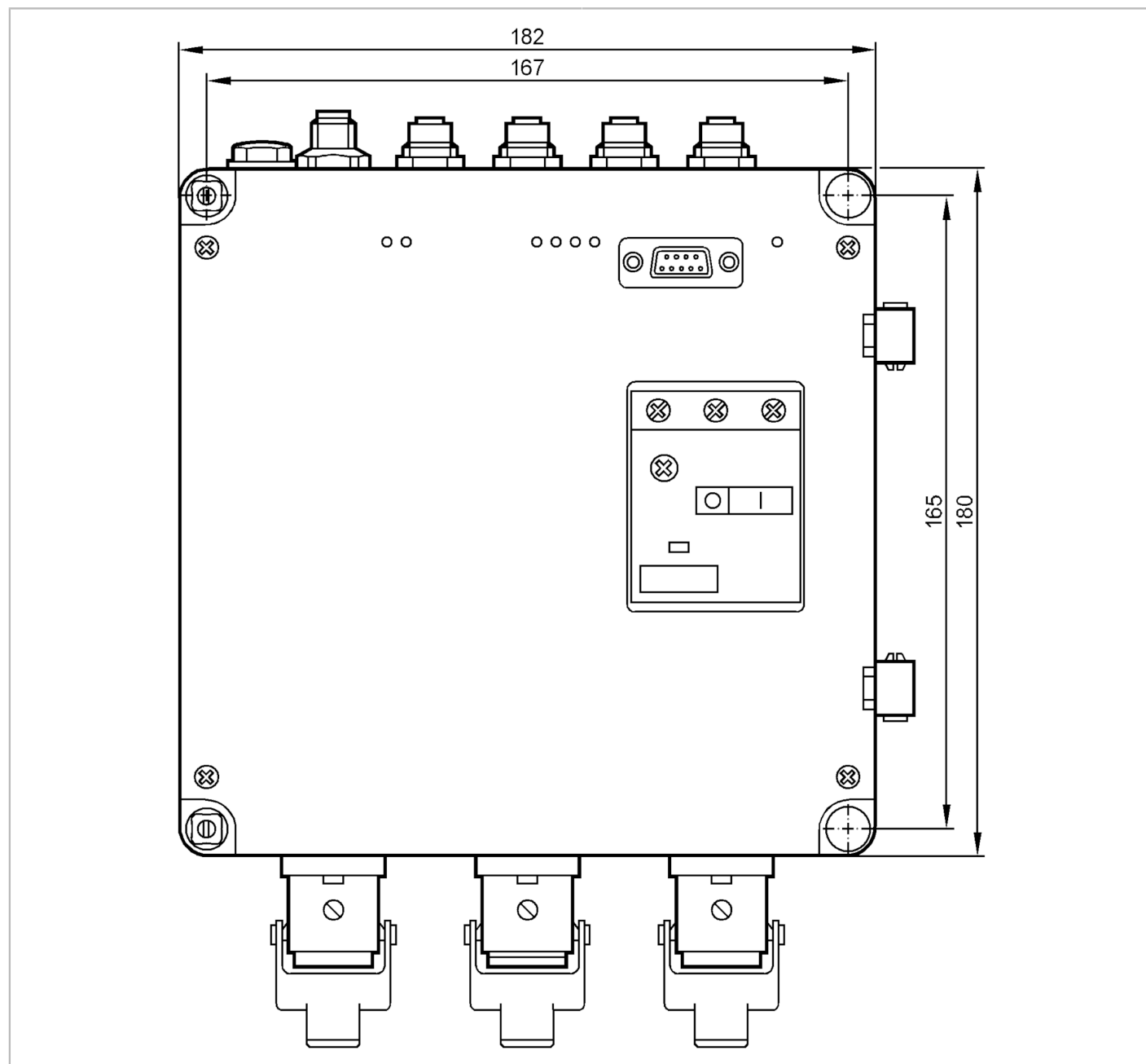


ZB0033



AS-Interface motorindító háromfázisú motorokhoz

PowerSwitch 1,25A 0,37KW



Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	26,5...31,6 DC
Maximális áramfelvétel AS-i-ről	[mA]	250
Max. összes áramterhelés	[A]	0,3
Integrált Watchdog		igen

Bemenetek / kimenetek

Bemenetek és kimenetek száma	Digitális bemenetek száma: 4; Digitális kimenetek száma: 4
------------------------------	--

Bemenetek

Digitális bemenetek száma	4
---------------------------	---



AS-Interface motorindító háromfázisú motorokhoz

PowerSwitch 1,25A 0,37KW

Digitális bemenetek bemeneti áramköre	PNP
Érzékelő tápellátás a kimeneteknél	AS-i
Tápellátás [V]	20...30
Bemenetek maximális teljes terhelhetősége [mA]	140
Bemeneti áram Magas [mA]	6...10
Bemeneti áram Alacsony [mA]	0...2
Magas kapcsolási szint [V]	> 10
Rövidzárvédett digitális bemenetek	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	AS-i
Digitális kimenetek száma	4
Feszültségtartomány DC [V]	18...30; (PELV szerint)
Feszültségtartomány AC [V]	110...400
Maximális áramerősség kimenetenként [mA]	150; (külső kimenetek: rövidzárlat-biztos; irányváltó védőrelé: nem rövidzárvédett)
Galvanikusan leválasztott	igen

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	0...60
Védettség	IP 54

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 50081-1	
	EN 61000-6-2	

AS-i jellemzők

AS-i verzió	2.0
Bővített címző üzemmód	nem
AS-i profil	S-7.0
AS-i I/O konfiguráció [hex]	7
AS-i ID kód [hex]	0

Mechanikai adatok

Súly [g]	1843,8
Szerelés módja	hátsó fali szerelés
Méretek [mm]	180 x 182 x 90
Anyagok	PC 'üvegszál-erősítésű; égésgátló; UV-álló

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	LED, sárga
	üzem / működés	LED, zöld
	hibák	LED, piros



AS-Interface motorindító háromfázisú motorokhoz

PowerSwitch 1,25A 0,37KW

Megjegyzések

Megjegyzések

A PowerSwitch motorindító két kimenetet használ az irányváltó kontaktorok aktiválására (motor jobbra/balra/ki).

Két további tetszőleges kimenet csatlakoztatható.

A "motor protection activated" (motorvédelem aktiválva) és a "hand-held operating panel connected" (kézi vezérlőpanel csatlakoztatva) üzenetek jelzése a bemeneti adatbiteken keresztül történik.

Az érzékelőket két további bemenetre lehet rácsatlakoztatni

Csomagolási egység

1 db

Elektromos csatlakozás

	energia dugó csatlakozó és motorhüvely
L1	érintkezőszám 1
L2	érintkezőszám 2
L3	érintkezőszám 3
PE	PE foglalt
	tápfeszültségdugó
1	AS-i +
2	24V DC -
3	AS-i -
4	24V DC +
	kimeneti hüvely 2 x M12
1	I+
2/4	Bemenet áthidalt
3	I-
	kimeneti hüvely 2 x M12
1	n.c.
2	n.c.
3	24V DC -
4	kapcsoló kimenet 24V DC +