

ZB0035



AS-Interface motorindító háromfázisú motorokhoz

PowerSwitch 2A 0,75KW



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 2A 0,75KW

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 áramterhelhetőség 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]	1873,5	
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 2A 0,75KW

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 +