

Konektory podľa vlastnej úpravy, hranatý konektor, tvar C

údajový list

FESTO

Zásuvka MSSD-EB

- pre ventily s elektromagnetickými cievkami EB a N2



Všeobecné technické údaje					
typ		MSSD-EB	MSSD-EB-M12	MSSD-EB-M12-24VDC-SD-EX	MSSD-EB-S-M14
elektrický prípoj		uhlová zásuvka	uhlová zásuvka	uhlová zásuvka	zásuvka
		3 póly	3 póly	3 póly	4 póly
		skrutkovácia svorkovnica	skrutkovácia svorkovnica	skrutkovácia svorkovnica	nožová svorkovnica
		štvorcový tvar MSEB/MSN2	štvorcový tvar	štvorcový tvar	–
		tvar C	tvar C	tvar C	tvar C
		podľa EN 175301-803	podľa EN 175301-803	podľa EN 175301-803	–
		podľa DIN EN 61984	–	–	–
nominálne prevádzkové napätie	[V AC]	250	–	0 ... 24	–
	[V DC]	300	–	0 ... 30	–
odolnosť proti rázovému napätiu	[kV]	4	–	0,8	–
prúdová zaťažiteľnosť	[A]	6	–	6 (pri 40°C)	3
káblová priechodka		Pg7	M12	M12	M14
prípustný Ø kábla	[mm]	6 ... 8	4 ... 6	4 ... 6	4 ... 6
prierez elektrického prípoja	[mm ²]	0,75	1,5	0,25 ... 0,5	0,25 ... 0,5
početnosť pripojenia		–	50	–	10
spôsob upevnenia		stredová skrutka M2,5	stredová skrutka M2,5	stredová skrutka M2,5	stredová skrutka M2,5
max. moment zatiahnutia pre konektor:	[Nm]	0,25	–	0,5	–
montážna poloha		ľubovoľná	ľubovoľná	–	ľubovoľná
krytie podľa EN 60529		IP65 (namontované)	IP65 (namontované)	IP65 (namontované)	IP67 (namontované)

Materiály					
typ		MSSD-EB	MSSD-EB-M12	MSSD-EB-M12-24VDC-SD-EX	MSSD-EB-S-M14
teleso		plast	spevnený PA	spevnený PA	PA
farba telesa		čierna	–	–	čierna
tesnenia		NBR	HNBR	HNBR	–
poznámka o materiáli		–	–	v zmysle RoHS	–

Prevádzkové podmienky a podmienky okolia					
typ		MSSD-EB	MSSD-EB-M12	MSSD-EB-M12-24VDC-SD-EX	MSSD-EB-S-M14
teplota okolia	[°C]	–45 ... +90	–40 ... +125	–25 ... +125	–25 ... +90
CE značka (viď vyhlásenie o zhode)		podľa smernice EÚ o nízkom napätí ¹⁾	–	–	–
miera znečistenia		3	–	3	–

1) Rozsah využitia si prosím vyhládajte vo vyhlásení o zhode E: www.festo.com → Support → Anwenderdokumentation.

V prípade obmedzených možností využitia zariadenia v obytných, obchodných a priemyselných objektoch ako aj v malých prevádzkach, budú potrebné ďalšie opatrenia na zabezpečenie odolnosti proti rušeniu.

Konektory podľa vlastnej úpravy, hranatý konektor, tvar C

údajový list

FESTO

Rozmery sťahovanie CAD modelov → www.festo.sk

MSSD-EB

1 možnosť otočenia o 90°

MSSD-EB-M12

1 možnosť otočenia o 90°

MSSD-EB-M12-24VDC-SD-EX

1 možnosť otočenia o 90°

MSSD-EB-S-M14

1 možnosť otočenia o 90°

widče pritlačia do patentovaného nožového kontaktu.

- odblankujte kábel
- zasuňte
- dotiahnite
- hotovo

Pri týchto zásuvkách sa káble neprípájajú cez jednotlivé upínacie skrutky, ale pri doťahovaní skrutkového spoja sa jednotlivé

typ	B1	B2	D1	D2	D3	H1	H2	H3	H4	L1	L2	L3	L4	≡ 1
MSSD-EB	15,5	8	15	7,5	2,5	34	15,5	-	-	26	4	-	-	13
MSSD-EB-M12	16	8	14	M12	2,5	28	16	-	-	25,5	-	-	-	-
MSSD-EB-M12-24VDC-SD-EX	15,6	8	14,6	M12x 1,5	2,5	34,5	16	-	-	26	-	-	-	T8
MSSD-EB-S-M14	16	8	16	13	2,5	45	16	8	21,2	26	4	1,5	17,6	13

Typové označenie					
opis	pripojenie káblom	kábová priechodka	hmotnosť	č. dielu	typ
zásuvka pre ventily s elektromagnetickými cievkami EB a N2	skrutkovacia svorkovnica	Pg7	11 g	151687	MSSD-EB
		M12	11 g	539712	MSSD-EB-M12
		-	-	570367	MSSD-EB-M12-24VDC-SD-EX
	nožová svorkovnica	M14	17 g	192745	MSSD-EB-S-M14