



Прижимный фланец



- До 5000 импульсов на оборот
- Одобрение ATEX
- Взрывобезопасный корпус
- 10 В... 30 В с интерфейсом RS 422 14-1436X
- 10 В... 30 В с двухтактным выходом, стойким к короткому замыканию 14-14361
- 5 В с интерфейсом RS 422 14-14366

Электрическое соединение

Сигнал	кабель Ø11,2 мм, 9-жил.
GND	1
+U <sub>b</sub>	2
A	3
B	4
$\bar{A}$	5
$\bar{B}$	6
0	7
$\bar{0}$	8
PE	зеленый/желтый

		14-14361	14-14366	14-1436X
Число импульсов на оборот	макс. 5000	◆	◆	◆
Рабочее напряжение	10 ... 30 В DC	◆	◆	◆
	5 В DC ± 5 %		◆	
Ток холостого хода	макс. 150 мА	◆	◆	◆
	макс. 80 мА	◆		
Тип выхода	двухтактный, инкрементный	◆		
	RS 422, инкрементный		◆	◆
Рабочий ток	макс. 20 мА на канал, условно устойчив к К.З.		◆	
	макс. 20 мА на канал, условно устойчив к К.З. защищен от обратной полярности			◆
	макс. 40 мА на канал, устойчив к К.З., защищен от обратной полярности	◆		
Выходная частота	макс. 100 кГц	◆	◆	◆
Подключение	Кабель Ø11,2 мм, 9-жильный, 2 м	◆	◆	◆
Степень защиты	DIN EN 60529, IP66	◆	◆	◆
Рабочая температура	Стекланный диск -20 ... 55 °C (253 ... 328 K)	◆	◆	◆
	Пластиковый диск -20 ... 55 °C (253 ... 328 K)	◆	◆	◆
Материал	корпуса алюминий 3.1645	◆	◆	◆
	фланца алюминий 3.1645	◆	◆	◆
	вала нержавеющая сталь 1.4305	◆	◆	◆
Масса	прибл. 3000 г	◆	◆	◆
Частота вращения	макс. 6000 мин <sup>-1</sup>	◆	◆	◆
Аттестационное сви-во типа ЕС	ZELM 02 ATEX 0078 X	◆	◆	◆
Группа, категория, тип защиты	Ex II 2G EEx d II C T6	◆	◆	◆
	Ex II 2D IP66 T 80°C	◆	◆	◆
Директива 94/9 ЕС	EN 50014, EN 50018, EN 50281-1-1	◆	◆	◆

РВращательные шифраторы

6.3