

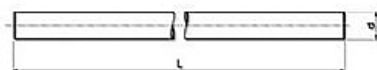
## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

- Тип, партиден или сериен номер:  
**Шпилка , DIN 976, клас на якост 8.8, ЧЕРНА**
- Предвидена употреба или употреби:  
Шпилките са предназначени за закрепване на елементи и конструкции в комплект с друг крепежен елемент.
- Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт.

КАМ-04 ООД  
България, Пловдив 4003, ул. Брезовско шосе 176  
**търговска марка**

**kamfix**

- Система или системи за оценяване и проверка на постоянство на експлоатационните показатели.  
Система 2+
- Декларирани експлоатационни показатели:



Шпилка , DIN 976, клас на якост 8.8, ЧЕРНА

Съществена характеристика	Експлоатационен показател		Техническа спецификация
1. Размери			размери DIN 976  резба DIN 13, част 12, ISO 965/1-1980
<b>d x L /mm/</b>	<b>L /%/</b>	<b>стъпка резба /mm/</b>	
<b>M5x1000</b>	+/- 2%	0.8	
<b>M6x1000</b>	+/- 2%	1.0	
<b>M8x1000</b>	+/- 2%	1.25	
<b>M10x1000</b>	+/- 2%	1.5	
<b>M12x1000</b>	+/- 2%	1.75	
<b>M14x1000</b>	+/- 2%	2.0	
<b>M16x1000</b>	+/- 2%	2.0	
<b>M18x1000</b>	+/- 2%	2.5	
<b>M20x1000</b>	+/- 2%	2.5	
<b>M22x1000</b>	+/- 2%	2.5	
<b>M24x1000</b>	+/- 2%	3	
<b>M27x1000</b>	+/- 2%	3	
<b>M30x1000</b>	+/- 2%	3.5	
<b>M36x1000</b>	+/- 2%	4.0	
2. Клас на якост	8.8		ISO 898-1:2013
3. Якост на опън	d до M16 – 800 MPa d над M16 – 830 MPa		
4. Граница на провлачване	d до M16 – 640 MPa d над M16 – 660 MPa		
5. Твърдост по Бринел	d до M16 – 238-304 d над M16 – 242-318		
6. Дълготрайност	Без допълнително покритие		

- Експлоатационните показатели на продукта, идентифициран в т.1, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в т. 5.
- Настоящата декларация за експлоатационните показатели се издава изцяло на отговорността на фирмата, посочена в т.3 на базата на декларация на производителя /доставчика/.

Дата: 28.02.2022  
Гр.Пловдив

КАМ-04 ООД: .....  
/ Продуктов Мениджър /

