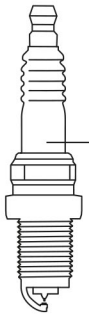
Что означает код детали

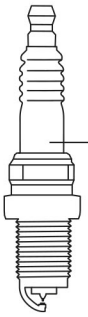


B P R 5 E S - 11

Единица измерения : мм

B			P		R		5		E		S		-11	
	Диаметр резьбы	Шестигранник	Структура		Помехоподавляющий резистор		Калильное число		Длина резьбы		Конструктивные особенности		Межэлектродный зазор	
A	ø 18,0	Hex 25,4	P	с выступающим изолятором	R	с резистором	2	горячие	E	19,0	B	Неподвижная контактная гайка SAE (CR8EB)	leer	Мотоцикл: 0,7~0,8
B	ø 14,0	Hex 20,8			Z	с индуктивным резисторомd	4		EF	17,5	CM	Наклонный боковой электрод Компактный тип (длина выступающего изолятора: 18,5)		Автомобиль: 0,8~0,9
BC	ø 14,0	Hex 16,0	M	Компактная свеча			5		EH	19,0 с частично нарезанной резьбой,длина резьбы 12,7mm	CS	Наклонный боковой электрод	-8	0,8
BK	ø 14,0	Hex 16,0					6				G,GV	Гоночная свеча зажигания	-9	0,9
C	ø 10,0	Hex 16,0	U	Тип с поверхностным разрядом или дополнительным искровым зазором			7		H	12,7	I	Иридиевый центральный электрод	-10	1,0
D	ø 12,0	Hex 18,0					8		L	11,2	IX	Иридиевый электрод (IX)	-11	1,1
DC	ø 12,0	Hex 16,0					9				J	2 удлиненных боковых электрода	-13	1,3
E	ø 8,0	Hex 13,0					10	холодные			K	2 боковых электрода	-15	1,5
*Исключения B(P)M-A,Y : ø 14,0, Hex 19,0 P(P)-(E)F : ø 14,0, Hex 16,0 CM-6 : ø 10,0, Hex 14,0									пустой	Коническая плотная посадка A(P)-F : 10,9 B(P)-F : 11,2 BM(P)-F : 7,8	-LM	Компактный тип (Длина изолятора: 14,5 мм)		
BC : Устаревший размер по японским промышленным стандартам JIS Расстояние от уплотняющей прокладки до контактного вывода составляет 53,0 мм.										Компактная свеча B(P)M- : 9,5 B-LM : 9,5 CM- : 9,5 CM-6 : 8,6 C-50 : 8,5	N	Специальный боковой электрод	-S	Специальное уплотнительное кольцо
											P	Платиновый электрод Один боковой электрод : двойной платиновый Несколько боковых электродов: Одинарный платиновый центральный электрод	-E	Специальное сопротивление
BK : Стандартный размер ISO/JIS Расстояние от уплотняющей прокладки до контактного вывода составляет 50,5 мм.													IX-P	Свеча Iridium MAX
											Q	4 боковых электрода	LPG 1-8	Свеча зажигания LaserLine для использования в газовых двигателях
											S	Стандартный тип		
											T	3 боковых электрода		
											U	Тип с полуповерхностным разрядом		
											Y	Центральный электрод с V-образной насечкой		
											Z	Специальная конструкция		

Что означает код детали



P F R 5 A - 11

Единица измерения : мм

P — Типы свечей зажигания

DI	Свеча с повышенной надёжностью зажигания, с особо тонким электродом
I	Двойная иридиевая свеча зажигания
L	Удлинённая резьбовая часть
P	Двойная платиновая свеча зажигания
S	Свеча с повышенной надежностью зажигания : тонкая квадратная платиновая вставка
Z	выступающий запальный конец

Указанные выше обозначения могут быть комбинированными,

<Пример>ILFR···, PLZFR···,
При наличии индекса «L», приоритетным в определении длины резьбы является индекс «L» (длинная резьбовая часть).

<Пример>
*Свеча с уплотнительным кольцом

FR5AP : длина резьбы
↓ 19,0мм
LFR5AP-11 : длина резьбы
26,5мм

*Свеча с конической плотной посадкой

PTR5C-13 : длина резьбы
↓ 17,5мм
PLTR6A-10G : длина резьбы
25,0мм

F

	Диаметр резьбы	Длина резьбы	Тип основания	Длина резьбы
F	ø 14,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0
FE	ø 14,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0
G	ø 14,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 20,8
J	ø 12,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 18,0
K	ø 12,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0
KA	ø 12,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 14,0
KB	ø 12,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Bi-Hex 14,0 (Bi-hexagonal *)
KE	ø 12,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0
KF	ø 12,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 14,0
KG	ø 12,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Bi-Hex 14,0 (Bi-hexagonal *)
L	ø 10,0	12,7	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0
M	ø 10,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0
MA	ø 10,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 14,0
MF	ø 10,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 14,0
NA	ø 12,0	17,5	Коническая плотная посадка	Hex 14,0
T	ø 14,0	17,5	Коническая плотная посадка	Hex 16,0
U	ø 14,0	11,2	Коническая плотная посадка	Hex 16,0
W	ø 18,0	10,9	Коническая плотная посадка	Hex 20,8
X	ø 14,0	9,5	Уплотнительное кольцо	Hex 20,8
Y	ø 14,0	11,2	Коническая плотная посадка	Hex 16,0

*Исключения TR5A-10, TR5A-13,TR5B-13, TR6B-10, TR6B-13,PT-R5A-10, PTR5A-13 :
Длина резьбы 25,0mm

*Необходима головка с двойным шестигранником.

*FE, KE, KF, KG, MF : Увеличенная длина выступающего изолятора

Двойной шестигранник

Шестигранник

R — Помехоподавляющий резистор

R	с резистором

5 — Калильное число

2	горячие
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	холодные

A — Конструкция

A,B,C... Suffix код	
I	Иридиевый центральный электрод
IX	Иридиевый электрод (IX)
P	Платиновый центральный электрод

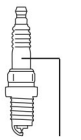
* При наличии индекса «I» или «P» в начале номера детали («I» или «P» после калильного числа становятся кодовым индексом.)

<Пример>
IZFR6P8 – иридиевая свеча зажигания
I : Иридиевая
P : Кодовый индекс

* <Исключение>
ZFROP-G – никелевая свеча зажигания

-11 — Межэлектродный зазор

пустой	Мотоцикл: 0,7~0,8
	Автомобиль: 0,8~0,9
-7	0,7
-9	0,9
-10	1,0
-11	1,1
-13	1,3
-15	1,5
-A	без уплотнительного кольца
-D	Никелевое покрытие металлического корпуса
-E	Специальное сопротивление
-G	Боковой электрод с медным сердечником
-H	Специальная резьба
-J	2 боковых электрода
-K	Вибростойкий боковой электрод
-N	Специальный боковой электрод
-Q	4 боковых электрода
-S	Специальное уплотнительное кольцо
-T	3 боковых электрода
-U	Тип с полуповерхностным разрядом
IX-P	Свеча Iridium MAX
LPG 1-8	Свечи зажигания LaserLine для газовых двигателей for gas engines



RE 7 C - L

RE

RE	Свеча для роторных двигателей
SD	Свеча для роторных двигателей (полуповерхностный разряд и дополнительный зазор)

7 — Калильное число

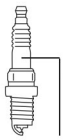
5	горячие
6	
7	
8	
9	
10	
11	холодные

C — Конструкция

A,B,C... Suffix код

-L — Межэлектродный зазор

-L	Ведущая сторона
-T	Ведомая сторона



HB 6 A IX - 11 P

HB

HB	HYBD (гибридный тип с 3 боковыми электродами)

6 — Калильное число

4	горячие
5	
6	
7	
8	холодные

A

	Диаметр резьбы	Длина резьбы	Тип основания	Шестигранник
A	ø 14,0	20,5	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0
B	ø 14,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0

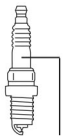
IX

IX

-11 — Межэлектродный зазор

-8	0,8
-9	0,9
-10	1,0
-11	1,1
-13	1,3

P



DF 6 H - 11 A

DF

DF	Свеча с повышенной надежностью зажигания (двойные тонкие электроды)
DFH	Свеча с повышенной надежностью зажигания (DF + гибридный тип)

6 — Калильное число

4	горячие
5	
6	
7	
8	
9	холодные

H

	Диаметр резьбы	Длина резьбы	Тип основания	Шестигранник
A	ø 14,0	19,0	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0
B	ø 14,0	26,5	Уплотнительное кольцо	Hex 16,0
C	ø 12,0	26,5	Уплотнительное кольцо	Hex 14,0

*DF6H-11A : Длина резьбы 28,0mm

-11 — Межэлектродный зазор

-8	0,8
-9	0,9
-10	1,0
-11	1,1
-13	1,3
-15	1,5

A

A,B,C... Suffix код

Что означает код детали:
Металлические свечи накаливания

Y - 2 0 4 T S 1

Единица измерения : мм

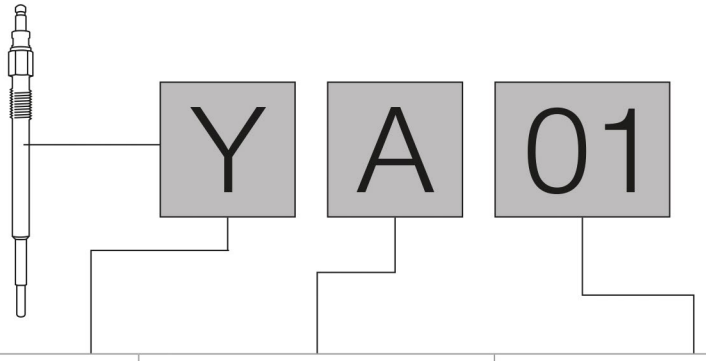
Y		- 2		0		4	T		S		1
	Исполнение / Тип	**Диаметр резьбы**		**Напряжение батареи**		**Номер серии**	**Характеристика накаливания**		**Материал штифта накаливания**		**Номер модификации**
Y/YS	**Штифтовая свеча накаливания**	**1**	10 мм	**0-4**	12 В	Эта цифра является номером серии	**A**	Тип AQGS	**S**	Специальная	
		2	12 мм	**5-9**	24 В		**J**	Тип SRM	**Отсутствует**	Стандартная	
		3	10 мм				**К или без буквы**	Стандартный тип			
YD	**Штифтовая свеча накаливания с некорпусным заземлением**	**4**	14 мм				**R, M, U**	Тип QGS			
		5	10 мм				**T, V**	Тип с ускоренным нагревом			
		6	10 мм				Примечание: Y-7XXR и Y-9XXR – свечи типа SRM				
		7	10 мм				**Пояснение**				
		8	18 мм				**AQGS** Advanced Quick Glow System (Улучшенная система быстрого накаливания)				
		9	12 мм				**SRM** Self Regulating Metal Glow Plug (Саморегулирующийся тип, металл)				
		*Y-109, Y-159, Y-171 для CATERPILLAR имеют диаметр резьбы 3/8“ (ок. 9.5 мм)					**QGS** Quick Glow System (Система быстрого накаливания)				

Y 1 001 A S 1

Единица измерения : мм

Y		1		001		A		S		1
	Исполнение / Тип	**Диаметр резьбы**		**Номер серии / Напряжение батареи**		**Характеристика накаливания**		**Материал штифта накаливания**		**Номер модификации**
Y	**Sheathed type**	**1**	10 мм	**001-899**	12 В	**A**	Тип AQGS	**S**	Специальная	
		2	12 мм	**900-999**	24 В	**J**	Тип SRM	**Отсутствует**	Стандартная	
		4	14 мм			**К или без буквы**	Стандартный тип			
		8	8 мм			**R, M, U**	Тип QGS			
		9	9 мм			**T, V**	Тип с ускоренным нагревом			
						Пояснение				
						AQGS Advanced Quick Glow System (Улучшенная система быстрого накаливания)				
						SRM Self Regulating Metal Glow Plug (Саморегулирующийся тип, металл)				
						QGS Quick Glow System (Система быстрого накаливания)				

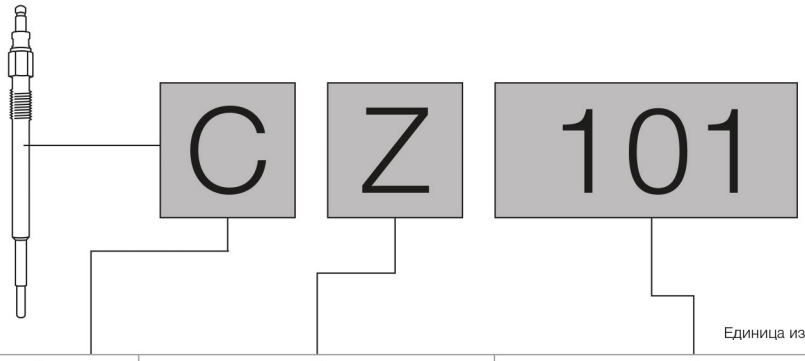
Что означает код детали: Металлические свечи накаливания



Единица измерения : мм

Y	A		01
Исполнение / Тип	**Характеристика накаливания**		**Номер серии**
Штифтовая свеча накаливания Диаметр резьбы: 8 мм или 9 мм	**A**	**Стандартный тип**	
	E	**Тип QGS или Тип SRM**	

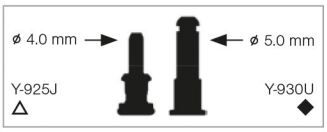
Что означает код детали: Керамические свечи накаливания



Единица измерения : мм

C	Z		101
Исполнение / Тип	**Характеристика накаливания**		**Номер серии**
Керамическая свеча накаливания	**X**	**QGS Type** Quick Glow System (Система быстрого накаливания)	
	Y	**SRC Type / HTC** Self Regulating Ceramic Glow Plug (Саморегулирующаяся керамическая свеча накаливания)	
	Z	**NHTC Type** Quick Glow System (Система быстрого накаливания)	

Примечания к таблице

△ = только для автомобилей с иммобилайзером

◆ = только для автомобилей без иммобилайзера