


Símbolos de diseño Bujías de encendido

Aquí está especificada la etiqueta estándar de tipo. Además existen algunos símbolos especiales.

Diámetro de la rosca / Tamaño del Hexágono		Estructura		Construcción / Características		Grado térmico	
A	18 mm / 25,4	P	Tipo aislador proyectado	R	Tipo Resistencia	2	
B	14 mm / 20,8	M	Tipo Compacto (Bantam)	Z	Tipo Resistencia inductiva	4	
C	10 mm / 16,0	U	Tipo descarga superficial o semi-superficial			5	
D	12 mm / 18,0					6	
E	8 mm / 13,0	7					
AB	18 mm / 20,8	8					
BC	14 mm / 16,0	9					
BK	14 mm / 16,0 (Ejecución ISO de BCP)	10					
DC	12 mm / 16,0						

B P R 5 E S - 11

Longitud de la rosca		Características constructivas		Galga (mm), Nada: Galga convencional	
E	19,0 mm	B	Tuerca terminal SAE fija (CR8EB)	vacío	Motocicleta: 0,7 - 0,8 mm Automóvil: 0,8 - 0,9 mm
EH	Media rosca, Total: 19,00 mm, Rosca I: 12,7 mm	CM	Electrodo de masa oblicuo Tipo compacto (longitud del aislante: 18,5 mm)	-8	0,8 mm
H	12,7 mm	CS	Electrodo de masa oblicuo Tipo compacto (longitud del aislante: 18,5 mm)	-9	0,9mm
L	11,2 mm	G, GV	Bujía de competición	-10	1,0mm
F	Asiento cónico	I	Electrodo de Iridio	-11	1,1mm
	Tipo A-F---10,9 mm	IX	Electrodo de iridio IX	-13	1,3mm
	Tipo B-F---11,2 mm	J	2 electrodos de masa proyectados	-14	1,4mm
	Tipo A-EF---17,5 mm	K	2 electrodos de masa	-15	1,5mm
	Tipo BM-F --7,8 mm	-L	Grado térmico intermedio		
vacío	Bujía compacta	-LM	Tipo compacto (longitud del aislante: 14,5 mm)		
	BM---9,5 mm	N	Electrodo especial de masa	-S	Junta especial
	BPM--9.5 mm	P	Electrodo de platino	-E	Resistencia especial
	CM---9,5 mm	Q	4 electrodos de masa		
		S	Tipo estándar		
		T	3 electrodos de masa		
		U	Tipo descarga semi superficial		
		VX	Electrodo de platino VX		
		Y	Electrodo central con ranurado en V		
		Z	Fabricación especial		

Símbolos de diseño Bujías de encendido

Aquí está especificada la etiqueta estándar de tipo. Además existen algunos símbolos especiales.

Tipo de bujía		Tamaño de la rosca / Dimensión del hexágono				
D	Gran apacidad de inflamación :electrodo extra fino	KA	Ø12.0	19,0 mm	Con Junta	14,0
I	Punta de iridio	KB	Ø12.0	19,0 mm	Con Junta	Bi-Hex 14.0
L	Rosca extralarga	MA	Ø10.0	19,0 mm	Con Junta	14,0
P	Bujía de platino	NA	Ø12.0	17,5 mm	Asiento cónico	14,0
S	Gran capacidad de inflamación, : tipo punta en arista	F	Ø14.0	19,0 mm	Con Junta	16,0
Z	Aislador ultra proyectado	G	Ø14.0	19,0 mm	Con Junta	20,8
Las características arriba nombrada ipueden aparecer combinadas, p. ej., ILFR..., PLZFR... "L", para una rosca especialmente larga, determina entre todas las demás letras el código de longitud. p. ej.: <ul style="list-style-type: none"> • Bujía con junta FR5AP-11; longitud de rosca 19,0 mm LFR5AP-11; longitud de rosca 26,5 mm • Bujía con asiento cónico PTR5C-13; longitud de rosca 17,5 mm PLTR6A-10G; longitud de rosca 25,0 mm 		J	Ø12.0	19,0 mm	Con Junta	18,0
		K	Ø12.0	19,0 mm	Con Junta	16,0
		L	Ø10.0	12,7 mm	Con Junta	16,0
		M	Ø10.0	19,0 mm	Con Junta	16,0
		T	Ø14.0	17,5 mm	Asiento cónico	16,0
		U	Ø14.0	11,2 mm	Asiento cónico	16,0
		W	Ø18.0	10,9 mm	Asiento cónico	20,8
		X	Ø14.0	9,5 mm	Con Junta	20,8
		Y	Ø14.0	11,2 mm	Asiento cónico	16,0

P
F
R
5
A
-
11

Resistencia		Grado térmico		Construcción	Galga (mm), Nada: Galga convencional	
R	Resistencia	2	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="width: 10px; height: 100px; background: linear-gradient(to bottom, red, white, blue);"></div> <div style="margin: 0 5px; text-align: center;"> <p>Caliente</p> <p>Frío</p> </div> </div>	A,B,C... código Código sufijo de sufijo	vacio	Motocicleta: 0,7 - 0,8 mm Automóvil: 0,8 - 0,9 mm
		4			- 7	0,7mm
		5			- 9	0,9mm
		6		I Bujía de iridio	-10	1,0mm
		7		P Bujía de platino	-11	1,1mm
		8			-13	1,3mm
		9			-14	1,4mm
		10			-15	1,5mm
					-A	Sin junta
					-D	Casquillo metálico con tratamiento especial
				-E	Resistencia especial	
				-G	Electrodo de masa con núcleo de cobre	
				-H	Rosca especial	
				-J	2 electrodos de masa	
				-K	Electrodos de masa resistentes a la vibración	
				-N	Electrodo de masa especial	
				-Q	4 electrodos de masa	
				-S	Junta especial	
				-T	3 electrodos de masa	