

مامص عم ةي ناو طسأل ةقئافل تافثكمال ايالخ عيمجت ةزهجأ جمدم نامأ

FZ10 :رصنعل مقرر



ةمدقم

تافثكمال ةي ناو طسأل ةقئافل هذه تممُص
ةيلاع ةقائل نيزخت ثاحبأل اصيصخ ةقئافل
جمدم طغض سيفنت مامصب زيمتتو ،لدعمل
،ةقيقد لزعتانوكمو ،لاكساب اجم 2.5 طغضب
تاجرد يصقأ نامضل ةنيتم قالغإ ةزهجأو
رارقتسالو ةيبيرجتال ةمالسل
لمع ريس ربع دمل ليو طيئاي ميكرهك
تاربتخمل ي ةيلوأل جداملل

ديزمل فرعا

قيبطتال	فصولا	ةيسيئرلا ةقئافل
تافثكمال ي في ريوطتالو ثحبال ةجودزمل ةقبطتال تاذ ةيئابرهك (EDLC)	بيبانأو ،نيفارخالو ،طشمنل نوبركال باطقال ةيلوأل جدامل عيمنت ةيسايق ةوبغ ي ةقئافل ةحطسأل ةحاسمل تاذ ةيونانل نوبركال 26650.	ارقتسم ايكيناكم اطغضو ةضفخنم ESR ةمواقم رفوت تيلورتكلالو باطقل نيب يلاتم سمالت يلع طافلل
نوي مويثيئرل تافثكمال ريوطت (LIC)	نيب عيمجت ي تلاتامتل ريغ ةنيجهل ةقائل نيزخت ايالخ ميقيت ،ويوسل زارتمال تادوتاكو ةيراطبال عون نم لاخ دال تادونأ	مويثيئرل داوم ةيامجل ايووقو امكحم اققالغإ رفوت نيسكسالو ةبوطرلاب ثولتال نم ةقئافل
ةقثكمال هبش داومل ميقيت	باطقالو ،ةلصولم تارميروبلو ،ةقئافل نال نداعمل ديساك رابخت لازخالو ةدسكال تارود فورط تحت MXene يلع ةقئافل ةيئابرهك ،ةيسرسل ةيدارفال	تادعمل يميح لاكساب اجم 2.5 دنع رياعمل نامأل مامص دهجل تحت داومل للحت وأ ةقوتمل ريغ زاعل دلوت ءانتأ يلاع
ةيلع صبنل ةقاط ةمطنأ رابخت لدعمل	ي ةقائل يلاع صبنل تاقببطتل ةممصم ةيبيرجت ايالخ عيمجت ،ةيعانصل تالغشمالو ،كبشلال رارقستاسو ،تاريسل ليغشت	ةدومل فالغل ناردجو قيقدل مويثيئرل لصال لمغي رارجل ديدبت ليهستو ةيلعادل ةمواقمل ليلقت يلع ،عسب
تيلورتكلال تايكرت تاسارد ةفاضمل داومل	،ةينويأل لئاولسو ،ةديدجل ةيئامل ريغ تاتيلورتكلال ءادأ سايق ،ةغساو ةيئاي ميكرهك دهج تاقطن ربع ةبلصل الملهال تاتيلورتكلالو	تالغافتال عمنت كئابسلل ةقئافل لكآل ةمواقم تيلورتكلال ةمطنأ ثولتو ةيبنجال ةيئاي ميكرهك ساسحل

جتنم الفنص مقرر	ةململ تافصولم	سايقم / نوكمال
FZ10	قئافل تافثكمال ةيلع فالغ ةزهجأ ةغومجم	جتنم فيرعت
FZ10	26650 ي ناو طسأل قيسنت	يسايقل ةيلع مچ لكش لماع
FZ10	26 مم	يسيئرل فالغلل يجرخال رطقل
FZ10	0.25 مم	يسيئرل فالغلل رادج كمس
FZ10	67 مم	يسيئرل فالغلل ليكلل اغافترال
FZ10	17.5 مم	يولعلل اطغلل يجرخال رطقل
FZ10	4.05 مم	يولعلل اطغلل ليكلل اغافترال
FZ10	(راجفالل عنمو دئازل طغضل فيفختل حتفي) لاكساب اجم 2.5	نامأل مامص ليغشت طغض
FZ10	16.1 مم	يولعلل لزاغلل يجرخال رطقل

ساي قمل / نوكمل	معمل عمل تافصاوم	جتنم الفنص مقر
يولعل لزاغل ل كمس	مم 2.6	FZ10
منصم ل عيمجل لرهجأ	(O-ring) قالغل لة حلح + موي نمولأ ل صاف	FZ10
ةيساي قل فيلغل لة دحو	سيك لك لة غطاق 50	FZ10