



Щупы с уступом

Щупы с уступом используются, когда тестируемый контакт расположен в корпусе или углублении. Принцип тестирования основан на том факте, что площадка упирается в тестируемое устройство (например, корпус разъёма) после определённого проникновения стержня. Если контактный элемент разъёма отсутствует или слишком короткий, электрический контакт не возникает.

Тестирование разъёма при помощи щупов с уступом очень простое, но требуется наличие тестовых щупов с определёнными размерами. Поэтому существует большое количество вариантов размеров для данных щупов.

F730...SP	59
F175...SP	60
F731...SP	61
F732...SP	62
F733...SP	63
F737...SP	64

Тестирование позиционирования

При помощи стандартного щупа с уступом
Щупы с уступом позволяют тестировать расположение контактного элемента в корпусе разъёма. Если положение контактного элемента корректное, то штырёк щупа контактирует с контактным элементом разъёма. Если контактный элемент слишком короткий площадка щупа упирается в корпус разъёма и штырёк не контактирует с контактным элементом.

СТАНДАРТНАЯ ПЛОЩАДКА



Серия	Номер	Усилие пружины
F732	16 B 0xxx G	150 SP
Наконечник		Материал
Покрытие		Версия без слота

0 = Ø площадки меньше чем размер ключа

УВЕЛИЧЕННАЯ ПЛОЩАДКА



Серия	Номер	Усилие пружины
F732	16 B 1xxx G	150 SP
Наконечник		материал
Покрытие		Версия со слотом

1 = Ø площадки больше чем размер ключа

Тест позиционирование при помощи частично изолированного щупа с уступом
Щупы с уступом с частично изолированными штырьками позволяют тестировать коаксиальные и многополюсные разъёмы и разъёмы, контакт в которых должен происходить на определённой глубине корпуса только с фронтальной стороны.

СТАНДАРТНАЯ ПЛОЩАДКА, ИЗОЛИРОВАННЫЙ ШТЫРЬ



Серия	Номер	Усилие пружины
F732	16 B 2xxx G	150 SP
Тип наконечника		Материал
Покрытие		Версия без слота

2 = Ø площадки меньше размера накидного ключа

УВЕЛИЧЕННАЯ ПЛОЩАДКА, ИЗОЛИРОВАННЫЙ ШТЫРЬ



Серия	Номер	Усилие пружины
F732	16 B 3xxx G	150 SP
Тип наконечника		Материал
Покрытие		Версия со слотом

3 = Ø площадки больше размера накидного ключа

Тест позиционирование при помощи полностью изолированного щупа с уступом
Щупы с уступом с полностью изолированными штырьками позволяют тестировать и контактировать с кольцевым контактом рукава разъёма. Только в случае, если рукав разъёма имеет корректную длину и не повреждён и не изогнут ,площадка щупа с уступом вступает в электрический контакт.

СТАНДАРТНАЯ ПЛОЩАДКА, ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ШТЫРЬ



Серия	Номер	Усилие пружины
F732	16 B 4xxx G	150 SP
Наконечник		Материал
Покрытие		Версия без слота

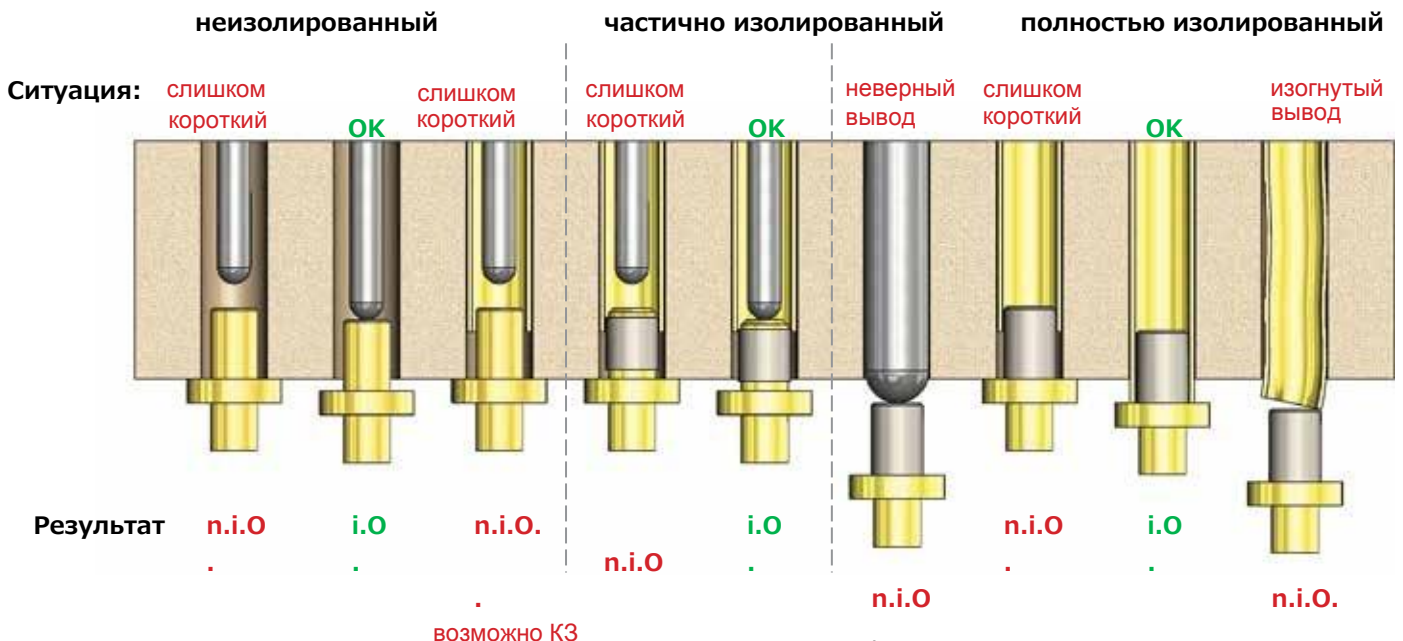
4 = Ø площадки меньше чем накидной ключ

УВЕЛИЧЕННАЯ ПЛОЩАДКА, ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ШТЫРЬ



Серия	Номер	Усилие пружины
F732	16 B 5xxx G	150 SP
Наконечник		материал
Покрытие		Версия со слотом

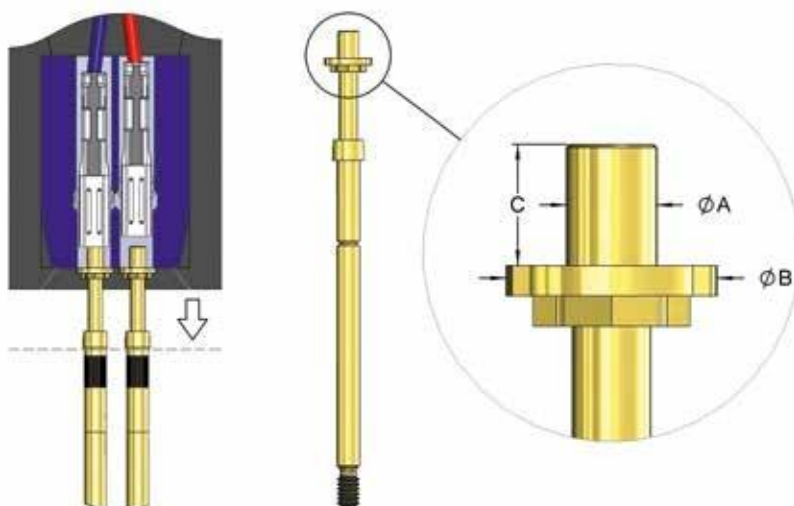
5 = Ø площадки больше чем размер ключа



Тестирование позиционирования при помощи щупов с уступом

Принцип тестирования основан на том факте, что площадка упирается в тестируемое устройство (например, корпус разъёма) и тем самым определяет проникновение штырька в корпус разъёма. Штырёк щупа с уступом идентифицирует наличие и/или корректное расположение контактного элемента.

FEINMETALL предлагает широкий ассортимент щупов с уступом с различными диаметрами и длиной штырьков.



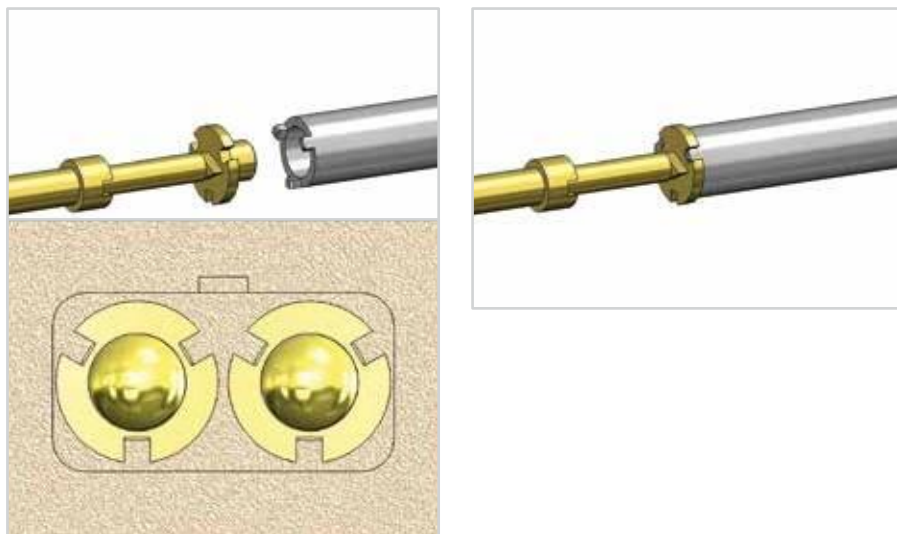
Стандартный инструмент для закручивания накидной ключ

накидной ключ - стандартный инструмент для всех щупов с квадратной гайкой, даже если диаметр головки больше диаметра ключа.




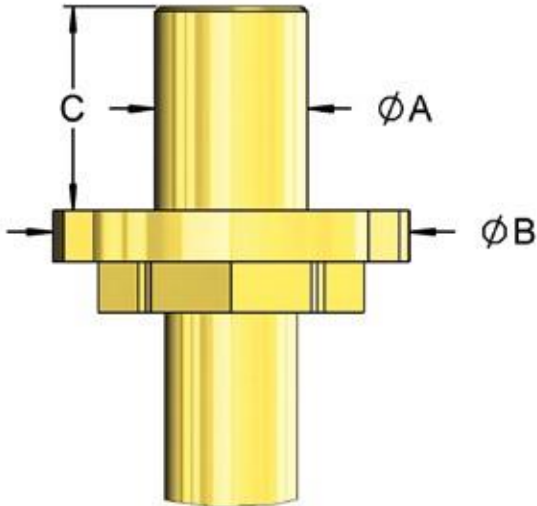











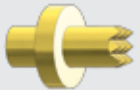



Инновационный трёхточечный инструмент для закручивания

Для щупов с уступом с увеличенными площадками (\emptyset площадки больше \emptyset щупа или ключа), FEINMETALL разработал 3-точечный инструмент, который позволяет устанавливать щупы даже при малом расстоянии между осями. И при прочих задачах, когда пространство ограничено, данный инструмент может быть хорошей альтернативой стандартному.



Обзор прочных щупов с уступом

Точные размеры и технические детали см. в спецификациях.

F086	Код заказа Усилие пружины Ø штыря А Ø площадки В Длина штыря С	F08612B0002G130SP 130 сН Ø 0,51 мм Ø 0,90 мм 1,5 мм		
F100	Код заказа Усилие пружины Ø штыря А Ø площадки В Длина штыря С	F10016B0001N100BSP 100 сН Ø 0,64 мм Ø 2,00 мм 2,8 мм		
F773	Код заказа Усилие пружины Ø штыря А Ø площадки В Длина штыря С	F77311B0002G300SP 300 сН Ø 1,40 мм Ø 3,50 мм 4,0 мм		
F737	Код заказа Усилие пружины Ø штыря А Ø площадки В Длина штыря С	F73716B0001G300SP 300 сН Ø 1,00 мм Ø 2,30 мм 8,0 мм		
		F73716B0002G300SP 300 сН Ø 1,00 мм Ø 1,80 мм 8,0 мм		
		F73716B0003G300SP 300 сН Ø 1,65 мм Ø 1,80 мм 8,0 мм		
F755	Код заказа Усилие пружины Ø штыря А Ø площадки В Длина штыря С	F75589B0001G300E13 300 сН Ø 1,8 x 0,8 мм Ø 3,00 мм 2,6 мм		
		F75589B0004G300E15 300 сН Ø 3,0 x 0,7 мм Ø 4,00 мм 1,5 мм		
F756	Код заказа Усилие пружины Ø штыря А Ø площадки В Длина штыря С	F75689B0001G150 150 сН Ø 1,5x 0,5 мм Ø 2,70 мм 1,5 мм		
		F75689B0002G150 150 сН Ø 1,0x 0,5 мм (эксцентрик) Ø 2,70 мм 1,5 мм		
		F75689B0003G150 150 сН Ø 1,5x 0,5 мм Ø 2,00 мм 2,0 мм		
F875	Код заказа Усилие пружины Ø штыря А Ø площадки В Длина штыря С	F87511B1002G200SP 200 сН Ø 0,65 мм Ø 2,10 мм 5,0 мм		
F885	Код заказа Усилие пружины Ø штыря А Ø площадки В Длина штыря С	F88506B0001G200SP 200 сН Ø 1,00 мм Ø 3,00 мм 2,6 мм		
		F88506B0002G200SP 200 сН Ø 1,00 мм Ø 2,30 мм 2,6 мм		
		F88506B0003G200SP 200 сН Ø 1,00 мм Ø 2,30 мм 9,1 мм		
VF4	Код заказа Усилие пружины Ø штыря А Ø площадки В Длина штыря С	VF416B0001G15SP 1500 сН Ø 3,80 мм Ø 5,50 мм 1,5 мм		

F730SP

Щуп с уступом 50 mil,

Расстояние	1,27 / 50
Ток	3,0 А
R тип	50 МОм
Температура	-20°C...+80°C

Усилие пружины (сН ±20%)

Версия	Преднагр	Номинал
SP	50	110

Ход (мм)

Версия	Номинал	Максимум
SP	4,0	5,0
Резьба (М)		0,9x0,175
Размер		1,0
Точность наведения		±0,08 мм

Материалы и покрытие

Плунжер	ВеСи, золотое покрытие
Патрон	Бронза, золотое покрытие
Пружина	Струнная проволока, золотое покрытие
Держатели	Латунь, золотое покрытие

Аксессуары

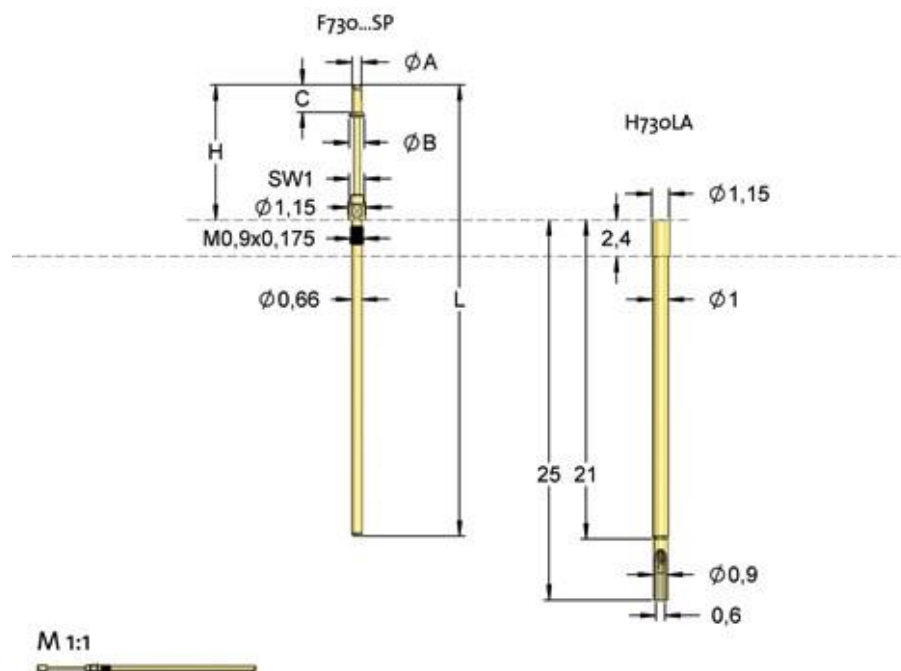
Инструмент для установки держателей FEWZ-511E0

Инструмент для закручивания щупа макс. Ø наконечника 0,9 мм
FWZ730;
FWZ730T

Инструмент для закручивания щупа макс. Ø наконечника 1,5 мм
FWZ730S1;
FWZ730T1

Размер

H730LA 0,99 - 1,00



Код заказа	Типы	Ø A	Ø B	C	H	L	Версия	Инструмент
F73011B0006G110SP	11	0,50	1,00	3,60	10,70	31,50	SP	FWZ730; FWZ730T
F73011B0014G110SP	11	0,50	1,00	4,00	11,10	31,90	SP	FWZ730; FWZ730T
F73012B0011G110SP	12	0,50	0,90	0,80	7,90	28,70	SP	FWZ730; FWZ730T
F73012B0005G110SP	12	0,50	0,90	1,00	8,10	28,90	SP	FWZ730; FWZ730T
F73012B0004G110SP	12	0,50	0,90	1,10	8,20	29,00	SP	FWZ730; FWZ730T
F73012B0003G110SP	12	0,50	0,90	1,40	8,50	29,30	SP	FWZ730; FWZ730T
F73012B0008G110SP	12	0,50	0,90	2,00	9,10	29,90	SP	FWZ730; FWZ730T
F73012B0010G110SP	12	0,50	0,90	3,50	10,60	31,40	SP	FWZ730; FWZ730T
F73012B0001G110SP	12	0,60	0,90	1,80	8,90	29,70	SP	FWZ730; FWZ730T
F73012B0002G110SP	12	0,60	1,00	2,60	9,70	30,50	SP	FWZ730; FWZ730T
F73012B0009G110SP	12	0,80	1,30	2,60	9,70	30,50	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F73016B0007G110SP	16	0,50	1,00	0,60	7,70	28,50	SP	FWZ730; FWZ730T
F73017B0012G065SPS1	17	0,50	0,90	1,00	5,00	25,80	SP	FWZ730; FWZ730T
F73017B0013G065SPS1	17	0,60	0,90	1,10	5,00	25,80	SP	FWZ730; FWZ730T

Прочие варианты см. на сайте.

F175SP

Щуп с уступом 75 mil,

Расстояние	1,90 / 75
Ток	4,0 А
R тип	20 МОм
Температура	-20°C...+80°C

Усилие пружины (сН ±20%)

Версия	Преднагр	Номинал
SP	50	100
SP	70	150

Ход (мм)

Версия	Номинал	Максимум
SP	4,3	6,4
Резьба (М)		1,0
Размер		1,0
Точность наведения		±0,08 мм

Материалы и покрытие

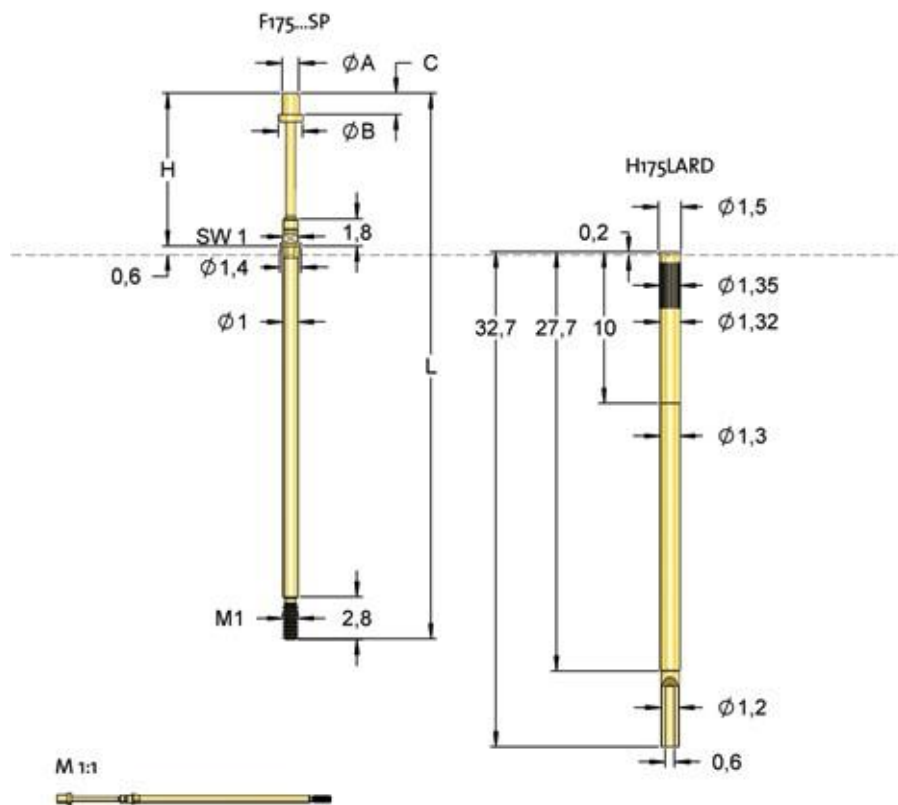
Плунжер	ВеСи, золотое покрытие
Патрон	Бронза, золотое покрытие
Пружина	Струнная проволока, серебряное покрытие
Держатель	Латунь, золотое покрытие

Аксессуары

Инструмент для установки держателей	FEWZ-075E0
Инструмент для закручивания щупа	FWZ730S1 (T1)
макс. Ø наконечника 1,6 мм	

Размер отверстия (мм)

H175LARD	1,32 - 1,34
----------	-------------



Код заказа	Типы	Ø A	Ø B	C	H	L	Версия	Инструмент
F17511B0011G100SP	11	0,50	1,00	1,50	10,60	36,60	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17511B0012G150SP	11	0,60	1,20	2,00	11,10	37,10	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17511B0002G100SP	11	0,60	1,50	2,00	11,10	37,10	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17511B0003G100SP	11	0,60	1,50	2,50	11,60	37,60	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17511B0004G100SP	11	0,60	1,50	3,00	12,10	38,10	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17511B0005G100SP	11	0,60	1,50	3,60	12,70	38,70	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17511B0006G100SP	11	0,60	1,50	4,10	13,20	39,20	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17511B0007G100SP	11	0,60	1,50	4,60	13,70	39,70	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17511B0008G100SP	11	0,60	1,50	5,10	14,20	40,20	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17516B0010G150SP	16	0,60	1,40	0,60	9,30	35,30	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17516B0009G150SP	16	0,80	1,50	1,00	9,70	35,70	SP	FWZ730S1; FWZ730T1
F17516B0001G150SP	16	1,10	1,60	1,40	10,10	36,10	SP	FWZ730S1; FWZ730T1

Прочие варианты см. на сайте.

F731SP

Щуп с уступом 94 mil,

Расстояние	2,40 / 94
Ток	5,0 А
R тип	30 МОм
Температура	-20°C...+80°C

Усилие пружины (сН ±20%)

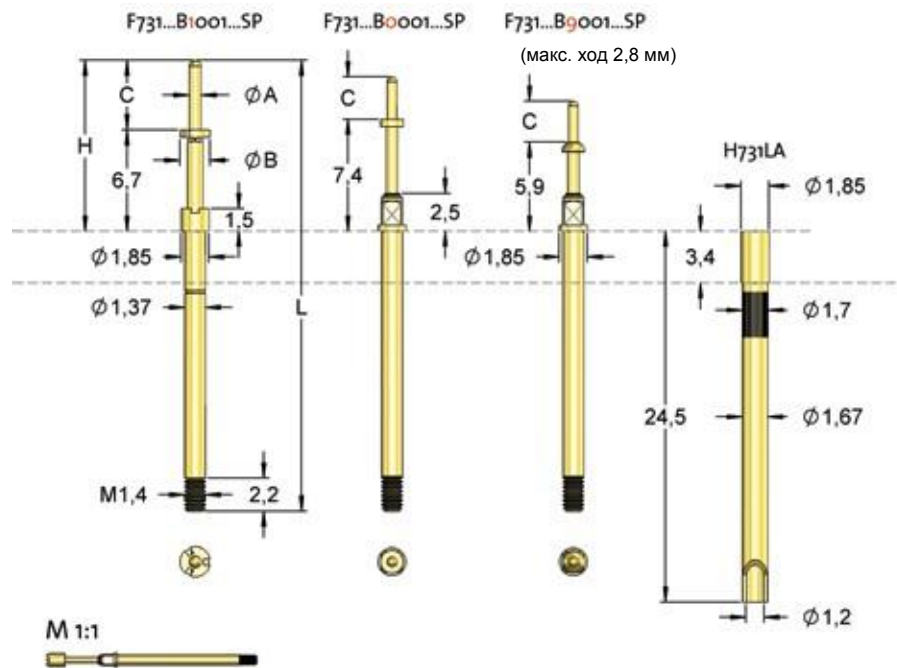
Версия	Преднагр	Номинал
SP	50	110
SP	50	150
SP	50	300

Ход (мм)

Версия	Номинал	Максимум
F731...B90...S	2,0	2,8
SP	3,5	4,4
Резьба (М)		1,4
Размер ключа		1,4
Точность наведения		±0,08 мм

Материалы и покрытие

Плунжер	см
Патрон	Латунь, золотое покрытие
Пружина	Струнная проволока, золотое покрытие
Держатель	Латунь, золотое покрытие



Размер отверстия (мм)

H731LA 1,67 - 1,68

Аксессуары

Инструмент для установки держателей	FEWZ-100E0
Инструмент для закручивания щупа макс Ø наконечника 1,0	FWZ731SP (T)
Инструмент для закручивания щупа макс Ø наконечника 1,1	FWZ731S1 (T1)

Код заказа	Типы	Ø А	Ø В	С	Н	Л	Версия	Инструмент для
F73111B0004G150SP	11	0,65	1,40	5,50	12,90	31,40	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0014G300SP	11	0,65	1,50	1,50	8,90	27,40	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0012G300SP	11	0,65	1,50	2,50	9,90	28,40	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0002G150SP	11	0,65	1,50	2,80	10,30	28,80	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0017G300SP	11	0,65	1,50	3,00	10,40	28,90	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0007G080SP	11	0,65	1,50	3,40	10,80	29,30	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0001G150SP	11	0,65	1,50	4,00	11,50	30,00	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0015G300SP	11	0,65	1,50	4,50	11,90	30,40	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0016G300SP	11	0,65	1,50	5,00	12,40	30,90	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0010G150SP	11	0,70	1,50	3,50	10,90	29,40	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B0003G150SP	11	0,70	1,50	4,00	11,40	29,90	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B9013G150SP	11	0,75	1,50	2,00	7,90	26,40	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73111B1009G150SP	11	0,80	2,00	4,60	11,30	29,80	SP	FWZ731SP; FWZ731SPT
F73112B0019G150SP	12	0,65	1,40	4,20	11,60	30,10	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73112B9008G110SP	12	0,65	1,50	2,70	8,60	27,10	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73112B9007G110SP	12	0,65	1,50	3,40	9,30	27,80	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73112B9001G110SP	12	0,65	1,50	4,00	9,90	28,40	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73116B0018G150SP	16	0,65	1,50	1,30	8,70	27,20	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73116B0006G150SP	16	0,65	1,50	2,10	9,50	28,00	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73116B0022G150SP	16	0,70	1,50	2,50	9,90	28,40	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73116B0020G150SP	16	0,70	1,50	3,00	10,40	28,90	SP	FWZ731S1; FWZ731T1
F73116B0023G150SP	16	0,80	1,50	0,80	8,20	26,70	SP	FWZ731S1; FWZ731T1

Прочие варианты см. на сайте.

F732SP

Щуп с уступом 100 mil,

Расстояние	2,54 / 100
Ток	5,0 А
R тип	20 мОм
Температура	-20°C...+80°C

Усилие пружины (сН ±20%)

Версия	Преднагр	Номинал
SP	30	80
SP	50	100
SP (1)	60	150
SP (1)	60	300

Ход (мм)

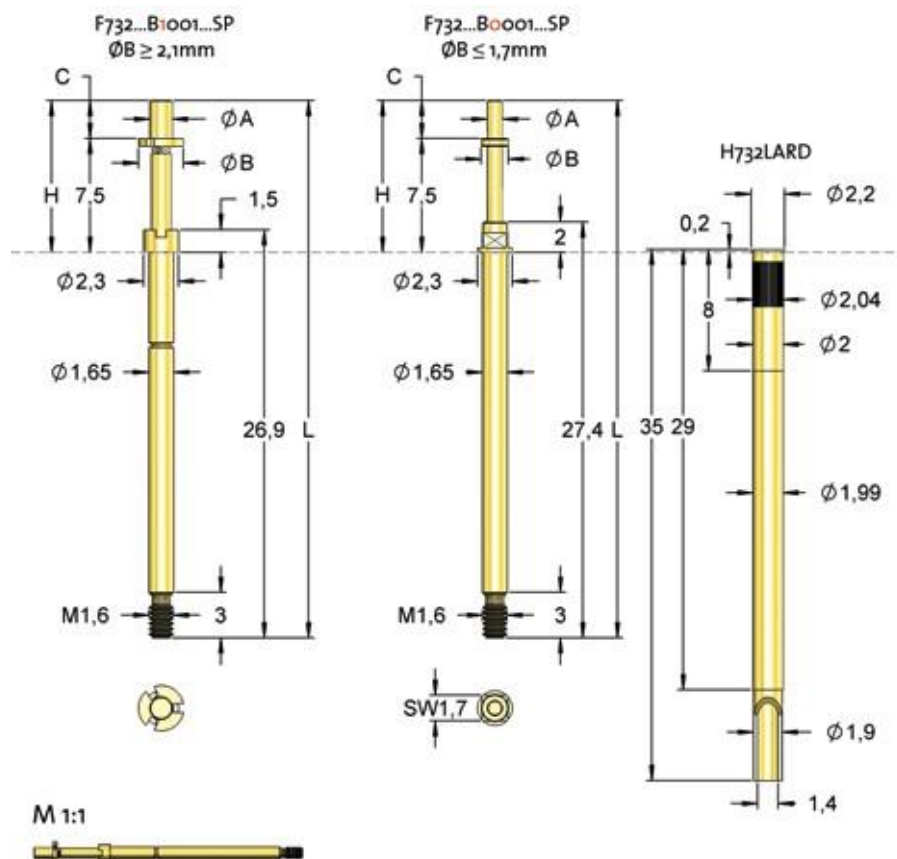
Версия	Номинал	Максимум
SP (1)	4,0	5,0
Резьба (М)		1,6
Размер		1,7
Точность наведения		±0,08 мм

Материалы и покрытие

Плунжер	ВеСи, золотое покрытие
Патрон	Бронза, золотое покрытие
Пружина	Струнная проволока, серебряное покрытие
Держатель	Латунь, золотое покрытие

Размер отверстия (мм)

Держатель без насечки	1,99 - 2,00
Держатель с насечкой	2,00 - 2,02



M 1:1



Аксессуары

Инструмент для установки держателей	FEWZ-772E0
Инструмент для закручивания щупа макс Ø наконечника 2,0 мм	FWZ732 (T)
Инструмент для закручивания щупа макс Ø наконечника 2,2 мм	FWZ732SP(T)1
Инструмент для закручивания щупа 3-точечный макс Ø наконечника 6,8 мм	FWZ732SP(T)

Код заказа	Типы	Ø А	Ø В	С	Н	Л	Верси	Инструмент для
F73211B0043G150SP	11	0,65	1,50	2,50	10,00	35,40	SP	FWZ732;FWZ732T
F73211B0024G150SP	11	0,65	1,50	4,30	11,80	37,20	SP	FWZ732;FWZ732T
F73211B0018G150SP	11	0,65	1,50	5,00	12,50	37,90	SP	FWZ732;FWZ732T
F73211B1041G150SP	11	0,65	2,10	2,50	10,00	35,40	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73211B1054G150SP	11	0,65	2,10	3,00	10,50	35,90	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73211B1042G150SP	11	0,65	2,10	3,60	11,10	36,50	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73211B1005G150SP	11	0,65	3,00	3,40	10,90	36,30	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73211B1037G150SP	11	0,80	2,10	2,80	10,30	35,70	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73211B1036G150SP	11	0,80	2,10	4,00	11,50	36,90	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73211B1038G150SP	11	1,00	2,10	2,00	9,50	34,90	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73211B1056G150SP	11	1,00	2,30	2,60	10,10	35,50	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73211B1003G150SP	11	1,00	2,50	2,60	10,10	35,50	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73211B1064G300SP1	11	2,00	4,00	2,00	9,50	34,90	SP	FWZ732SP1; FWZ731T1
F73211B1034G300SP1	11	2,00	4,00	3,10	10,60	36,00	SP	FWZ732SP1; FWZ731T1
F73212B0017G150SP	12	0,65	1,50	2,70	10,30	35,70	SP	FWZ732;FWZ732T
F73216B1043G150SP	16	0,70	2,10	2,00	9,50	34,90	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73216B1052G150SP	16	0,80	2,10	3,20	10,70	36,10	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73216B1038G150SP	16	1,00	2,10	2,00	9,50	34,90	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT
F73216B1012G150SP	16	1,00	2,30	3,30	10,80	36,20	SP	FWZ732SP; FWZ732SPT

Прочие варианты см. на сайте.

F733SP

Щуп с уступом 157 mil,

Расстояние	4,00 / 157
Ток	10,0 А
R тип	25 мОм
Температура	-20°C...+80°C

Усилие пружины (сН ±20%)

Версия	Преднагр	Номинал
SP (1)	50	150
SP (1)	50	300

Ход (мм)

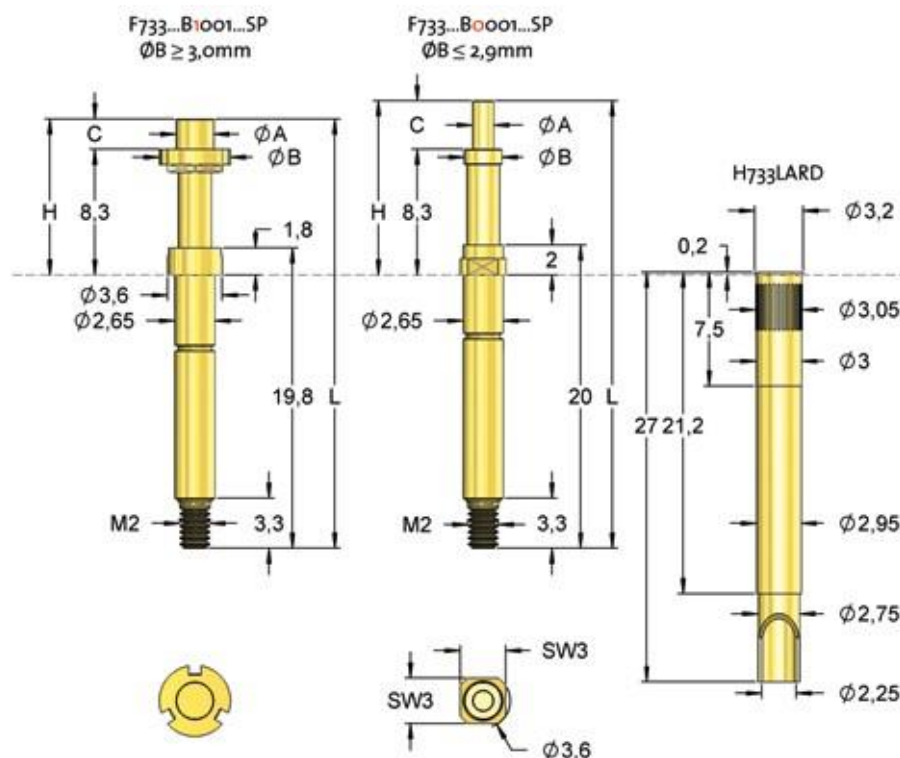
Версия	Номинал	Максимум
SP (1)	4,0	5,0
Резьба (М)		2,0
Размер		3,0
Точность наведения		±0,10 мм

Материалы и покрытие

Плунжер	ВеСи, золотое покрытие
Патрон	Бронза, золотое покрытие
Пружина	Струнная проволока, серебряное покрытие
Держатель	Латунь, золотое покрытие

Размер отверстия (мм)

Держатель без насечки	2,98 - 2,99
Держатель с насечкой	3,00 - 3,02



Аксессуары

Инструмент для установки держателей	FEWZ-774E0
Инструмент для закручивания щупа макс Ø наконечника 2,2 мм	FWZ732SP(T)1
Инструмент для закручивания щупа макс Ø наконечника 2,9 мм	FWZ733S1(T)1
Инструмент для закручивания щупа макс Ø наконечника 3,3 мм	FWZ733SP(T)
Инструмент для закручивания щупа макс Ø наконечника 3,9 мм	FWZ733(T)
Инструмент для закручивания щупа 3-точечный макс Ø наконечника 6,8 мм	FWZ732SP(T)

Код заказа	Типы	Ø А	Ø В	С	Н	Л	Версия	Инструмент
F73311B1027G150SP1	11	1,40	3,50	2,40	10,70	28,70	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73311B1035G150SP1	11	1,40	3,50	2,70	11,00	29,00	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73311B1049G150SP1	11	1,40	3,50	3,20	11,50	29,50	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73311B1048G150SP1	11	1,80	4,00	3,00	11,30	29,30	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1005G150SP	16	1,30	4,70	2,70	11,00	29,00	SP	FWZ733SP; FWZ733SPT
F73316B1031G150SP1	16	1,40	3,50	1,70	10,00	28,00	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1016G150SP1	16	1,40	3,50	2,00	10,30	28,30	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1027G150SP1	16	1,40	3,50	2,40	10,70	28,70	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1032G150SP1	16	1,40	3,50	3,00	11,30	29,30	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1034G150SP1	16	1,70	3,50	2,20	10,50	28,50	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1036G150SP1	16	1,80	3,50	1,60	9,90	27,90	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1015G150SP1	16	1,80	3,50	2,20	10,50	28,50	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1009G150SP	16	1,80	4,70	4,20	12,50	30,50	SP	FWZ733SP; FWZ733SPT
F73316B1076G300SP1	16	2,00	4,00	2,50	10,80	28,80	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1077G300SP1	16	2,00	4,00	3,00	11,30	29,30	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1078G300SP1	16	2,00	4,00	3,50	11,80	29,80	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1079G300SP1	16	2,00	4,00	4,00	12,30	30,30	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1080G300SP1	16	2,00	4,00	4,50	12,80	30,80	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1081G300SP1	16	2,00	4,00	5,00	13,30	31,30	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1
F73316B1043G150SP1	16	2,20	3,50	2,00	10,30	28,30	SP1	FWZ732SP1;FWZ732SPT1

Прочие варианты см. на сайте.

F737SP

Щуп с уступом 157 mil,

Расстояние	4,00 / 157
Ток	10,0 А
R typ	8 мОм
Температура	-20°C...+80°C

Усилие пружины (сН ±20%)

Версия	Преднагр	Номинал
SP	80	300
SP	180	500

Ход (мм)

Версия	Номинал	Максимум
SP	12,0	14,3
Резьба (M)	2,0	
Размер	3,0	
Точность наведения	±0,15 мм	

Материалы и покрытие

Плунжер	ВеСu, золотое покрытие
Патрон	Бронза, золотое покрытие
Пружина	Струнная проволока, серебряное покрытие
Держатель	Латунь, золотое покрытие

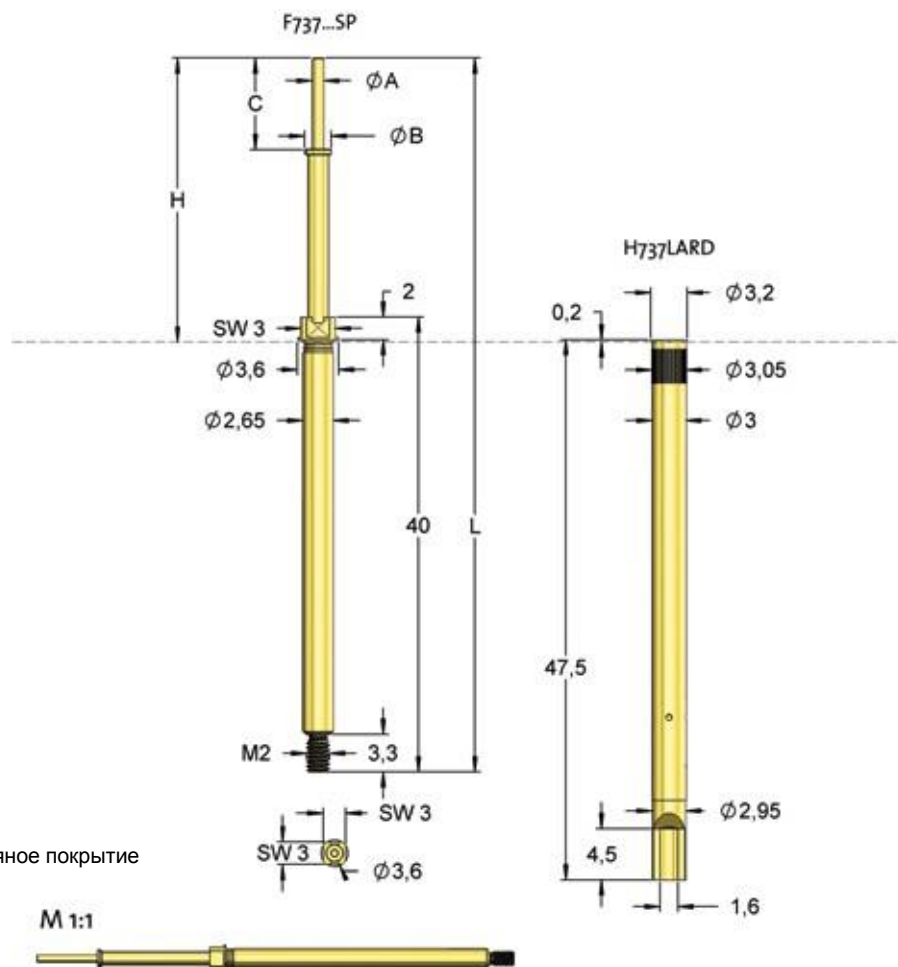
Размер отверстия (мм)

Держатель без накатки	2,98 - 2,99
Держатель с накаткой	3,00 - 3,02

Аксессуары

Инструмент для установки держателей FEWZ-774E0

Инструмент для закручивания щупа FWZ733S1; FWZ733ST1



Код заказа	Типы	Ø A	Ø B	C	H	L	Версия	Инструмент
F73716B0002G300SP	16	1,00	1,80	8,00	24,80	62,80	SP	FWZ733S1; FWZ733ST1
F73716B0001G300SP	16	1,00	2,30	8,00	24,80	62,80	SP	FWZ733S1; FWZ733ST1
F73716B0003G300SP	16	1,65	1,80	8,00	24,80	62,80	SP	FWZ733S1; FWZ733ST1
F73716B0004G500SP	16	1,65	2,30	8,00	24,80	62,80	SP	FWZ733S1; FWZ733ST1

Прочие варианты см. на сайте.