Соединители MIL-DTL-26500

Каталог
Технический Обзор

Amphenol
MIL-DTL-26500, Pyle®

TABLE OF CONTENTS

MIL-DTL-26500, Pyle® Connectors
- Table of Contents 199
- Product Introduction and Options 200
- Class Descriptions, Features, Specifications 201, 202
- Insert Arrangements, Alternate Keying 203, 204

MIL-DTL-26500 Aluminum/Stainless Steel Shell Styles:
- Threaded Coupling & Bayonet Coupling Quick Reference Charts 205
- Ratchet Lock Coupling Quick Reference Charts 206
- How to Order, Threaded/Bayonet, Military & Commercial 207, 208
- Square Flange Mounted Receptacle, Threaded MS24264, Pyle ZZY 209
- Single Hole (D-hole) Mounted Receptacle, Threaded MS24265, Pyle ZZY 210
- Straight Plug, Threaded MS24266, Pyle ZZY 211
- Square Flange Mounted Receptacle Bayonet, MS24264, Pyle ZZW 212
- Single Hole (D-hole) Mounted Receptacle, Bayonet MS24265, Pyle ZZW 213
- Straight Plug, Bayonet MS24266, Pyle ZZW 214
- Ratchet Lock Plug/New Non-Decoupling Plug, Pyle ZZY 215
- Ratchet Lock Plug/New Non-Decoupling Plug, Mating Flange Mounted Receptacle Pyle ZZY 216

MIL-DTL-26500 Firewall Class K Stainless Steel Shell Styles:
- Threaded Coupling & Bayonet Coupling Quick Reference Charts 217
- How to Order Firewall Class K 218
- How to Order Firewall Class K, Boeing Company 219
- Square Flange Mounted Receptacle, Firewall MS27613K, Pyle FPK Threaded MS27613K, Pyle® FYL Bayonet 220
- Single Hole (D-hole) Mounted Receptacle Firewall MS27614K, Pyle FPK Threaded MS27614K , Pyle FYL, Bayonet 221
- Straight Plug, Firewall MS27615K, Pyle FPK Threaded MS27615K, Pyle FYL, Bayonet Ratchet Lock Plug, Firewall MS27615K, Pyle FPK Threaded 222

MIL-DTL-26500, 48 Series Interconnect Products:
- Receptacle Short Shirt & Wire Splice Connector 223, 224

MIL-DTL-26500 Hermetic Receptacle Shell Styles:
- Pyle ZZL/ZZB Hermetic Receptacles (three styles) Threaded or Bayonet 225

Contacts & Accessories
- Shielded Coaxial Contacts, Contact Terminating Tools, Assembly Instructions, Cable Supports, Dummy Receptacles, Protection Caps 226-235

MIL-DTL-26500, Pyle® Typical Markets:
- Military & Commercial Aviation
- High Temperature Applications
- Meets Boeing Specifications
- Missiles & Ordnance

Amphenol Aerospace

Содержание **Стр.**

Обзор. Контактные схемы	**4**
Стандартные модификации	**7**
Информация для заказа	**8**
Размеры	**10**
Огнестойкие модификации	**19**
Информация для заказа	**20**
Размеры	**21**
Герметичные модификации	**25**
Дополнительные аксессуары	**26**

Соединители MIL-DTL-26500

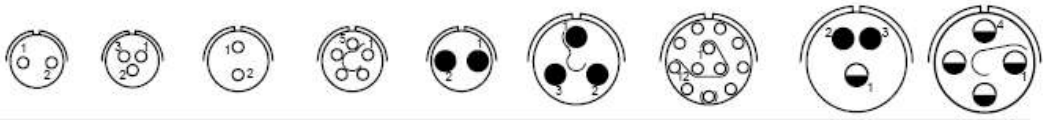
Соединители стандарта MIL–DTL–26500 разработаны для применение в авиации, ракетных комплексах, авиационных двигателях.

Модификации соединителей:

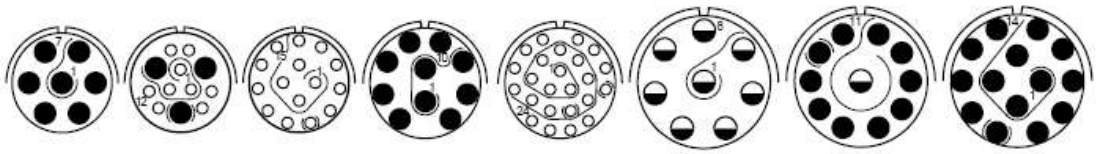
Алюминиевые соединители, исполнение R и G (серии ZZY, ZZW)
• Средостойкие
• Резьбовое и байонетное сочленение
• 3 типа корпуса: розетки с квадратным фланцем, розетки с контргайкой, вилки
• Кожухи соответствуют стандарту MS27291 series cable supports or related accessory hardware
Стальные соединители, исполнение E(серии ZZY, ZZW)
• Резьбовое и байонетное сочленение
• Рабочая температура – до + 204°C
• 3 типа корпуса: розетки с квадратным фланцем, розетки с контргайкой, вилки
Огнестойкие соединители, исполнение K (серии FPK, FYL)
• Соответствуют требованиям стандарта MIL–DTL–5015, Class K
• Резьбовое и байонетное сочленение
• FPL – резьбовое сочленение, применяется Lockheed Aircraft
• FP5K – резьбовое сочленение, применяется General Electric
• Немагнитные, рабочая температура – до 237°C
• 3 типа корпуса: розетки с квадратным фланцем, розетки с контргайкой, вилки
Розетки с квадратным фланцем серии 48
• Укороченная юбка
• Байонетное сочленение
Герметичные соединители, исполнение H(серии ZZL, ZZB)
• Только розетки
• Требуются консультации
Контакты и аксессуары для соединителей MIL–DTL–26500

MIL-DTL-26500 Индекс исполнения	PYLE Индекс исполнения	Материал корпуса	Покрытие
R	A	Алюминий	Анодирование
G	M	Алюминий	Хроматирование
E	R	Нержавеющая сталь	Пассивирование
K (огнестойкие)	FPK/FYL	Нержавеющая сталь	Пассивирование
H (герметичные)	HC	GPS/Нержавеющая сталь	б/п

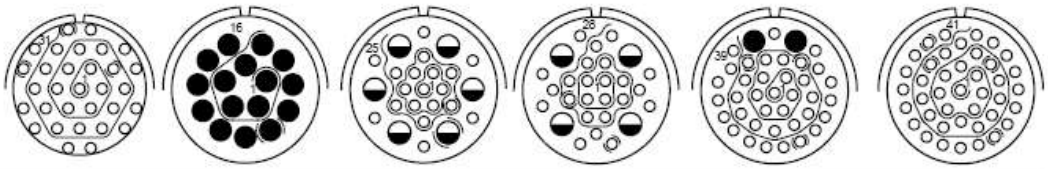
Контактные схемы



Insert Arrangement	08-02	08-03 H	10-02**	10-05H	10-20H	12-03KH	12-12H	14-03		14-04K
Service Rating	I	I	I	I	I	I	I	I		I
Number of Contacts	2	3	2	5	2	3	12	2	1	4
Contact Size	20	20	20	20	16	16	20	16	12 Shielded Coaxial	12



Insert Arrangement	14-07KH	14-12		14-15KH	16-10KH	16-24KH	18-08KH	18-11		18-14KH
Service Rating	I	I		I	I	I	I	1		I
Number of Contacts	7	9	3	15	10	24	8	10	1	14
Contact Size	16	20	16	20	16	20	12	16	12 Shielded Coaxial	16

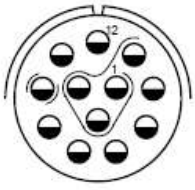


Insert Arrangement	18-31KH	20-16	20-25		20-28**		20-39		20-41
Service Rating	I	I	I		I		I		I
Number of Contacts	31	16	19	6	24	4	37	2	41
Contact Size	20	16	20	12	20	12	20	16	20

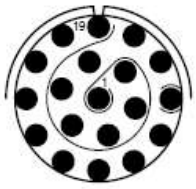
† designates Non-MS Configurations.
K designates Firewall Class K inserts.
H designates Hermetic inserts.

CONTACT LEGEND ○ 20 ● 16 ◒ 12

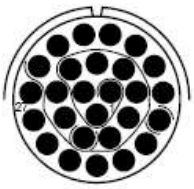
Контактные схемы



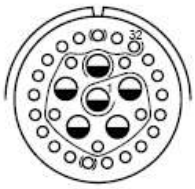
Insert Arrangement	22-12[K]
Service Rating	I
Number of Contacts	12
Contact Size	12



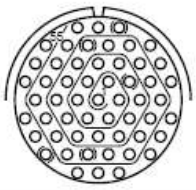
Insert Arrangement	22-19[KH]
Service Rating	I
Number of Contacts	19
Contact Size	16



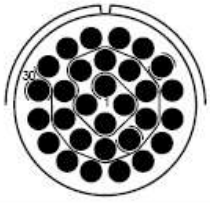
Insert Arrangement	22-27†
Service Rating	I
Number of Contacts	27
Contact Size	16



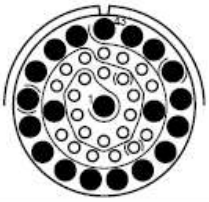
Insert Arrangement	22-32	
Service Rating	I	
Number of Contacts	26	6
Contact Size	20	12



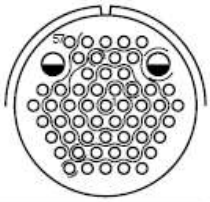
Insert Arrangement	22-55[KH]
Service Rating	I
Number of Contacts	55
Contact Size	20



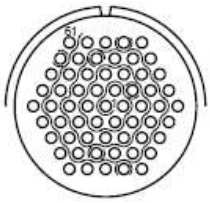
Insert Arrangement	24-30†[K]
Service Rating	I
Number of Contacts	30
Contact Size	16



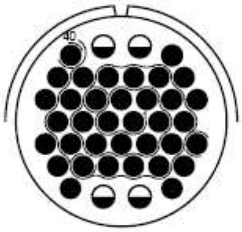
Insert Arrangement	24-43**	
Service Rating	I	
Number of Contacts	23	20
Contact Size	20	16



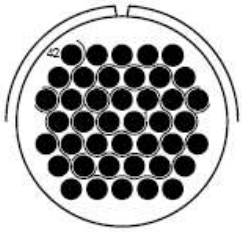
Insert Arrangement	24-57	
Service Rating	I	
Number of Contacts	55	2
Contact Size	20	12



Insert Arrangement	24-61
Service Rating	I
Number of Contacts	61
Contact Size	20



Insert Arrangement	28-40†[K]	
Service Rating	I	
Number of Contacts	36	4
Contact Size	16	12

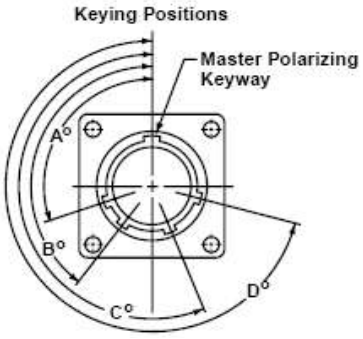


Insert Arrangement	28-42†[K]
Service Rating	I
Number of Contacts	42
Contact Size	16

† designates Non-MS Configurations.
K designates Firewall Class K inserts.
H designates Hermetic inserts.

CONTACT LEGEND 20 ○ 16 ● 12 ◒

Поляризация



Поляризация	Для корпусов 8 и 10				Для корпусов 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 и 28			
	A	B	C	D	A	B	C	D
N	105°	140°	215°	265°	105°	140°	215°	265°
6	102°	132°	248°	320°	18°	149°	192°	259°
7	80°	118°	230°	312°	92°	152°	222°	342°
8	35°	140°	205°	275°	84°	152°	204°	334°
9	64°	155°	234°	304°	24°	135°	199°	240°
Y или 10*	25°	115°	220°	270°	98°	152°	268°	338°

10* – поляризация применяется только для модификаций PYLE (модификации Z)

Стандартные соединители резьбового сочленения (MS/PYLE)

Тип корпуса	Исполнение	Материл корпуса	Покрытие	Обозначение
	Средостойкие	алюминий	R или G	MS24264(R или G)XXTXX
			A – M	ZZY-(A – M)X-17XX
	Коррозионностойкие, до 204°C	нержавеющая сталь	E	MS24264EXXTXX
			R	ZZY-RX-17XX
	Средостойкие	алюминий	R или G	MS24265(R или G)XXTXX
			A – M	ZZY-(A – M)X-15XX
	Коррозионностойкие, до 204°C	нержавеющая сталь	E	MS24265EXXTXX
			R	ZZY-RX-15XX
	Средостойкие	алюминий	R или G	MS24266(R или G)XXTXX
			A – M	ZZY-(A – M)X-10XX
	Коррозионностойкие, до 204°C	нержавеющая сталь	E	MS24266EXXTXX
			R	ZZY-RX-10XX
	Средостойкие	алюминий	A – M	ZZY-RX-12XX (сочленяются только с розетками ZZY-RX-17 XX
	Вилки с трещоткой Коррозионностойкие, до 204°C	нержавеющая сталь	R	ZZY-RX-12XX (сочленяются только с розетками ZZY-RX-17 XX
	Вилки с системой блокировки Коррозионностойкие, до 204°C	нержавеющая сталь	R	ZZY-RX-13XX (сочленяются только с розетками ZZY-RX-17 XX

Стандартные соединители байонетного сочленения (MS/PYLE)

Тип корпуса	Исполнение	Материл корпуса	Покрытие	Обозначение
	Средостойкие	алюминий	R или G	MS24264(R или G)XXBXX
			A – M	ZZW-(A – M)X-17XX
	Коррозионностойкие, до 204°C	нержавеющая сталь	E	MS24264EXXBXX
			R	ZZW-RX-17XX
	Средостойкие	алюминий	R или G	MS24265(R или G)XXBXX
			A – M	ZZW-(A – M)X-15XX
	Коррозионностойкие, до 204°C	нержавеющая сталь	E	MS24265EXXBXX
			R	ZZW-RX-15XX
	Средостойкие	алюминий	R или G	MS24266(R или G)XXBXX
			A – M	ZZW-(A – M)X-10XX
	Коррозионностойкие, до 204°C	нержавеющая сталь	E	MS24266EXXBXX
			R	ZZW-RX-10XX

Информация для заказа (MS)

Базовая серия	**MS2426**	**6**	**R**	**22**	**T**	**55**	**P**	**6**
Тип корпуса								
4 – розетка с квадратным фланцем								
5 – розетка с контргайкой								
6 – вилка								
Индекс исполнения								
R – Алюминий/Анодирование								
G – Алюминий/Хроматирование								
E – Нержавеющая сталь/Пассивирование								
Размер корпуса								
Индекс модификации								
T – резьбовое сочленение								
B – байонетное сочленение								
Контактная схема								
Тип контакта								
P – штыревой								
S – гнездовой								
Поляризация – N, 6, 7, 8, 9, Y								

Информация для заказа (PYLE, стандартное исполнение)

Базовая серия	**ZZ**	**Y**	**A**	**C**	**10**	**22**	**55**	**P**	**6**	**D**
Индекс модификации										
Y – резьбовое сочленение										
W – байонетное сочленение										
Индекс исполнения										
A – Алюминий/Анодирование										
D – Алюминий/ОСК										
F – Алюминий/Чистый кадмий										
M – Алюминий/Хроматирование										
R – Нержавеющая сталь/Пассивирование										
Индекс комплектации										
не указывается – с контактами, с кожухом										
C – с контактами, без кожуха										
D – без контактов, с прямым кожухом										
O – без контактов, без кожуха										
Тип корпуса										
10 – вилка										
15 – розетка с контргайкой										
17 – розетка с квадратным фланцем										
Размер корпуса										
Контактная схема										
Тип контакта										
P – штыревой										
S – гнездовой										
Поляризация – N, 6, 7, 8, 9, 10										
Тип покрытия контактов:										
D – золото										
T – родиум										
Индекс модификации										

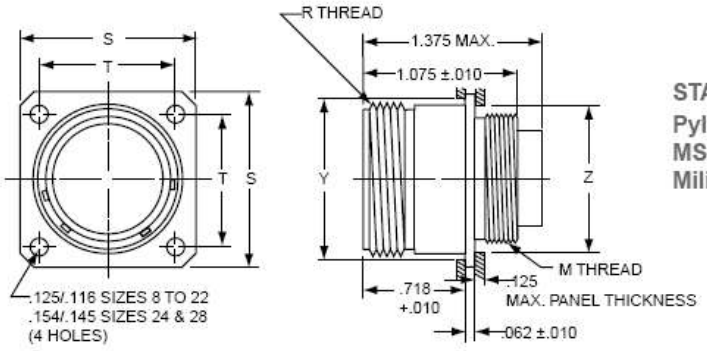
Информация для заказа вилок с трещоткой и системой блокировки (PYLE)

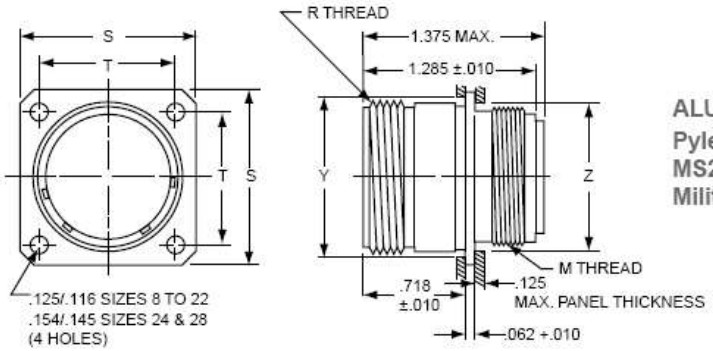
Базовая серия	**ZZ**	**Y**	**A**	**C**	**12**	**D**	**22-55**	**P**	**6**	**D**
Индекс модификации Y – резьбовое сочленение										
Индекс исполнения A – Алюминий/Анодирование D – Алюминий/ОСК F – Алюминий/Чистый кадмий M – Алюминий/Хроматирование R – Нержавеющая сталь/Пассивирование										
Индекс комплектации не указывается – с контактами, с кожухом C – с контактами O – без контактов										
Тип корпуса 12 – вилка с трещоткой 13 – вилка с системой блокировки (только исполнение R) 17 – розетка с квадратным фланцем										
Индекс применения кожухов D – 3 зубца, применение кожухов MIL-DTL-83723 E – зубцы по кругу, применение кожухов MS 3155 F – зубцы по кругу, применение кожухов MS 3155 с системой экранирования										
Контактная схема										
Тип контакта P – штыревой S – гнездовой										
Поляризация – N, 6, 7, 8, 9, 10										
Тип покрытия контактов: D – золото T – родиум										
Индекс модификации										

Розетки (резьбовые) Размеры в дюймах

Тип корпуса	Тип исполнения	Размер корпуса	Резьбовые	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация
MS24264	X	XX	T	XX	X	X

Тип соединителя	Тип исполнения	Комплектация	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Покрытие контактов	Модификация
ZZY	X	X	17	XX	XX	X	X	X	XXX





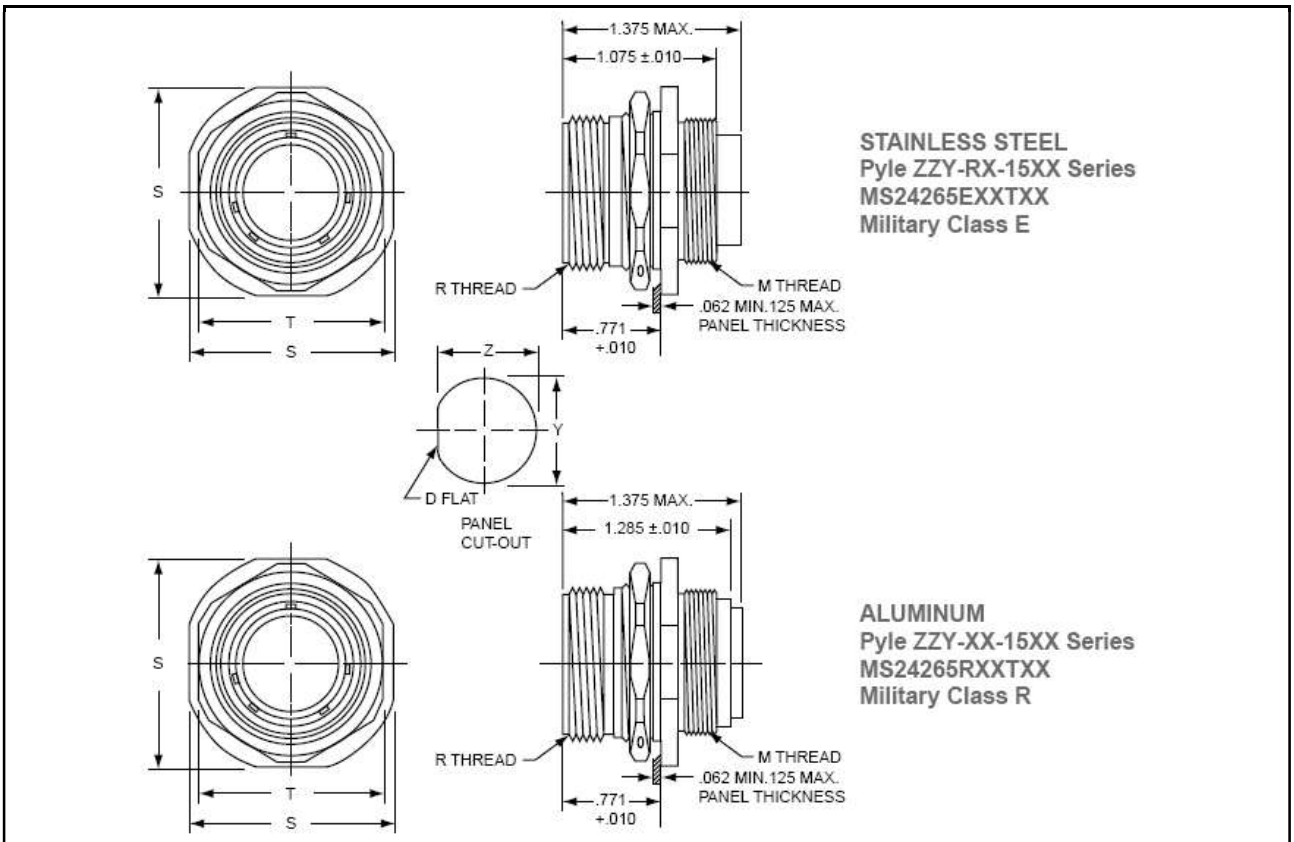
Размер корпуса	M Резьба кожуха		Длина алюминиевого корпуса с контактами		R резьба	S ±.005	T ±.005	Y	Z
	сталь	алюминий	штыревой	гнездовой					
08**	NA	.437-28	.025	.026	.562-24	.812	.594	.606	.443
10	.563-36	.562-24	.042	.044	.687-24	.937	.719	.748	.572
12	.733-36	.750-20	.061	.062	.875-20	1.031	.812	.913	.760
14	.803-36	.812-20	.072	.074	.937-20	1.125	.906	.980	.822
16	.930-36	.937-20	.087	.090	1.062-18	1.250	.969	1.107	.948
18	1.036-36	1.062-18	.110	.112	1.187-18	1.343	1.062	1.209	1.072
20	1.161-36	1.187-18	.130	.134	1.312-18	1.437	1.156	1.325	1.197
22	1.286-36	1.312-18	.152	.159	1.437-18	1.562	1.250	1.452	1.322
24	1.411-36	1.437-18	.181	.188	1.562-18	1.703	1.375	1.577	1.448
28*	1.661-36	NA	NA	NA	1.812-16	2.000	1.562	1.827	1.700

* – нет применения в алюминиевом корпусе
** – нет применения в стальном корпусе

Розетки (резьбовые) Размеры в дюймах

Тип корпуса	Тип исполнения	Размер корпуса	Резьбовые	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация
MS24265	X	XX	T	XX	X	X

Тип соединителя	Тип исполнения	Комплектация	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Покрытие контактов	Модификация
ZZY	X	X	15	XX	XX	X	X	X	XXX



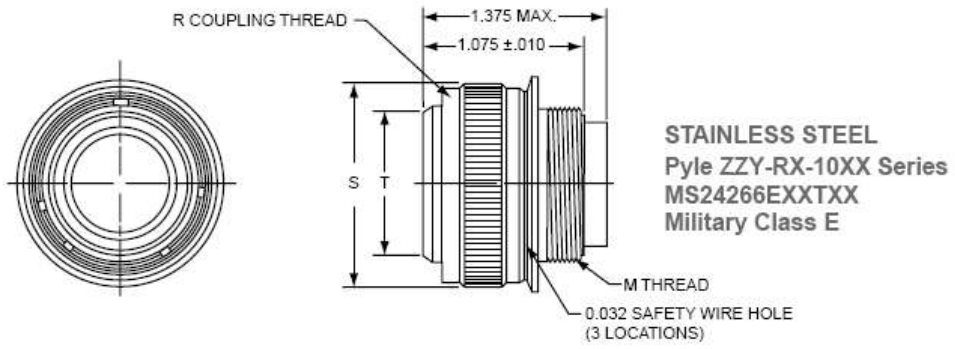
Размер корпуса	M Резьба кожуха		Длина алюминиевого корпуса с контактами		R резьба	S ±.005	T		Y	Z
	сталь	алюминий	штыревой	гнездовой			сталь	алюминий		
08	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
10	.563-36	.562-24	.049	.050	1.171-24	1.104	.937	.937	.760	.730
12**	NA	.750-20	.069	.070	.875-20	1.291	1.125	1.125	.947	.917
14	.803-36	.812-20	.087	.089	.937-20	1.391	1.062	1.187	1.010	.980
16	.930-36	.937-20	.104	.106	1.062-18	1.516	1.187	1.312	1.135	1.105
18	1.036-36	1.062-18	.131	.133	1.187-18	1.614	1.312	1.437	1.260	1.225
20	NA	NA	.152	.157	NA	NA	NA	NA	NA	NA
22	1.286-36	1.312-18	.181	.187	1.312-18	1.954	1.562	1.687	1.510	1.475
24	1.411-36	1.437-18	.208	.212	NA	NA	NA	NA	NA	NA
28	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

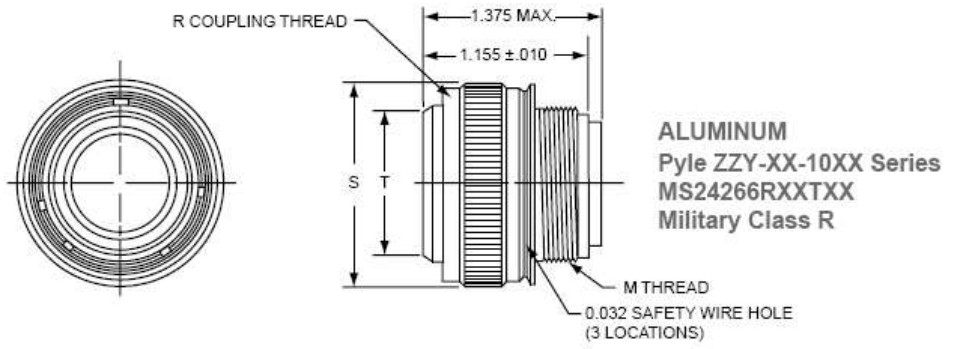
** – нет применения в стальном корпусе

Вилки (резьбовые) Размеры в дюймах

Тип корпуса	Тип исполнения	Размер корпуса	Резьбовые	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация
MS24266	**X**	**XX**	**T**	**XX**	**X**	**X**

Тип соединителя	Тип исполнения	Комплектация	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Покрытие контактов	Модификация
ZZY	**X**	**X**	**10**	**XX**	**XX**	**X**	**X**	**X**	**XXX**





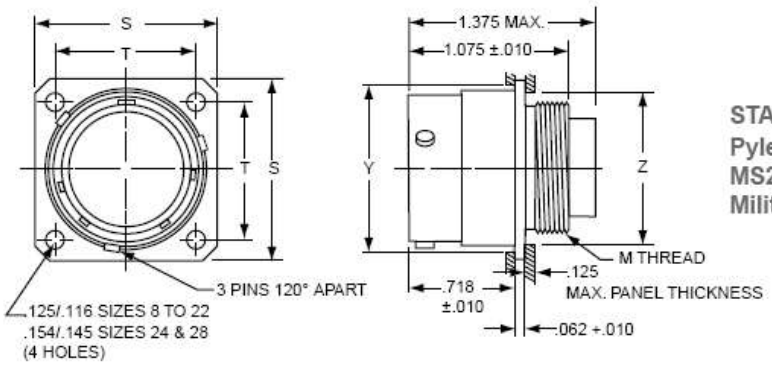
Размер корпуса	M Резьба кожуха		Длина алюминиевого корпуса с контактами		R резьба	S		T +.000 –.005
	сталь	алюминий	штыревой	гнездовой		сталь	алюминий	
08**	NA	.437-28	.030	.031	.562-24	NA	.776	.424
10	.563-36	.562-24	.044	.045	.687-24	.826	.906	.526
12	.733-36	.750-20	.063	.064	.875-20	.996	1.078	.696
14	.803-36	.812-20	.074	.076	.937-20	1.066	1.141	.765
16	.930-36	.937-20	.091	.094	1.062-18	1.193	1.266	.892
18	1.036-36	1.062-18	.110	.112	1.187-18	1.299	1.375	.998
20	1.161-36	1.187-18	.133	.136	1.312-18	1.424	1.510	1.123
22	1.286-36	1.286-18	.154	.160	1.437-18	1.549	1.625	1.248
24	1.411-36	1.437-18	.184	.188	1.562-18	1.674	1.670	1.373
28*	1.661-36	NA	NA	NA	1.812-16	1.912	NA	1.623

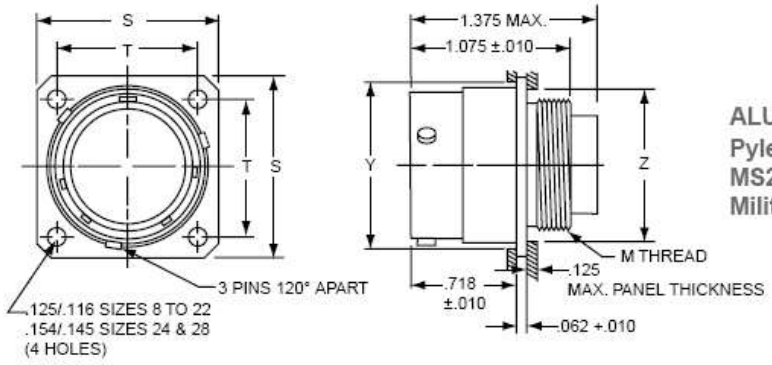
* – нет применения в алюминиевом корпусе
** – нет применения в стальном корпусе

Розетки (байонетные) Размеры в дюймах

Тип корпуса	Тип исполнения	Размер корпуса	Резьбовые	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация
MS24264	**X**	**XX**	**B**	**XX**	**X**	**X**

Тип соединителя	Тип исполнения	Комплектация	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Покрытие контактов	Модификация
ZZW	**X**	**X**	**17**	**XX**	**XX**	**X**	**X**	**X**	**XXX**





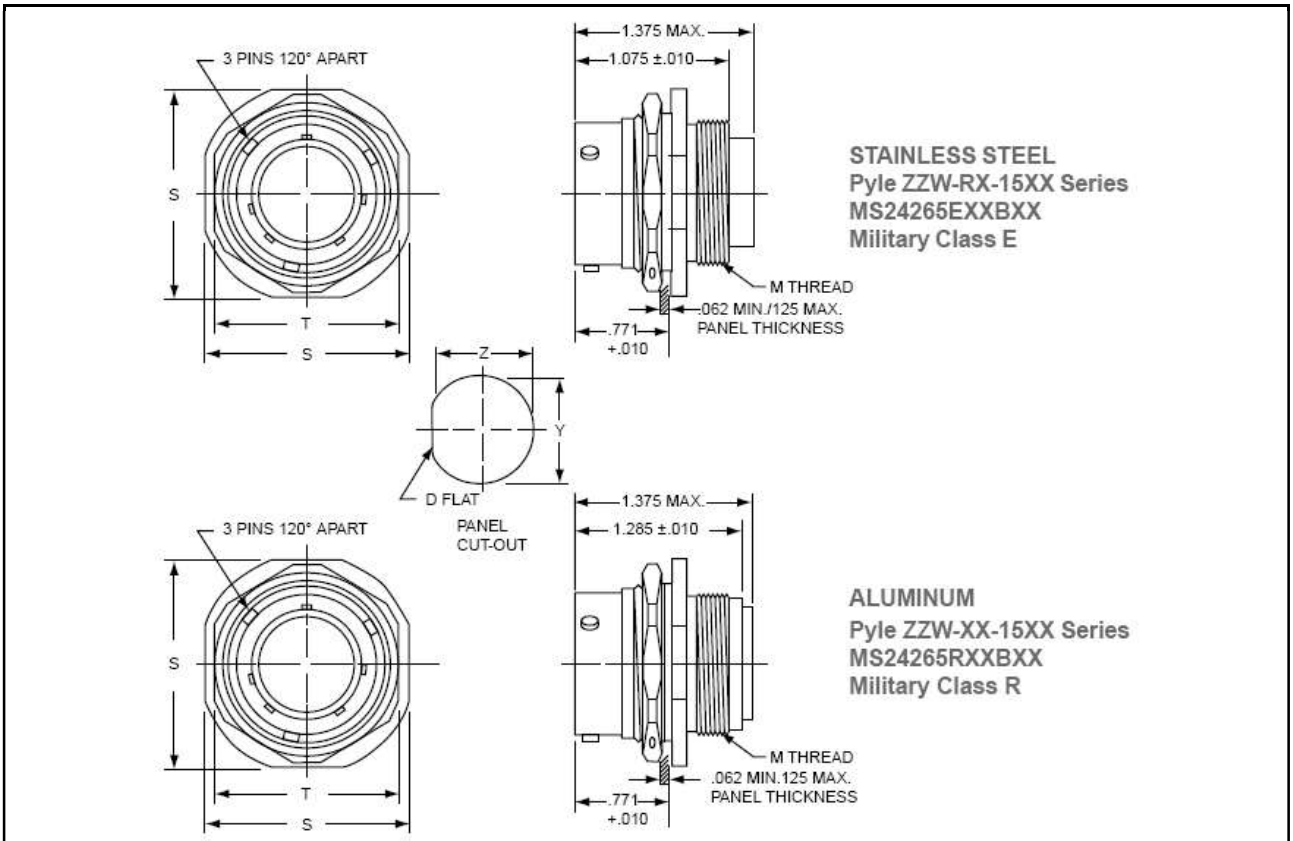
Размер корпуса	M Резьба кожуха		Длина алюминиевого корпуса с контактами		S ±.005	T ±.005	Y	Z
	сталь	алюминий	штыревой	гнездовой				
08**	NA	.437-28	.025	.026	.812	.594	.606	.443
10	.563-36	.562-24	.042	.044	.937	.719	.748	.572
12	.733-36	.750-20	.061	.062	1.031	.812	.913	.760
14	.803-36	.812-20	.072	.074	1.125	.906	.980	.822
16	.930-36	.937-20	.087	.090	1.250	.969	1.107	.948
18	1.036-36	1.062-18	.110	.112	1.343	1.062	1.209	1.072
20	1.161-36	1.187-18	.130	.134	1.437	1.156	1.325	1.197
22	1.286-36	1.312-18	.152	.159	1.562	1.250	1.452	1.322
24**	NA	1.437-18	.181	.188	1.703	1.375	1.577	1.448
28	NA	NA	NA	NA	2.000	1.562	1.822	1.760

** – нет применения в стальном корпусе

Розетки (байонетные) Размеры в дюймах

Тип корпуса	Тип исполнения	Размер корпуса	Резьбовые	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация
MS24265	X	XX	B	XX	X	X

Тип соединителя	Тип исполнения	Комплектация	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Покрытие контактов	Модификация
ZZW	X	X	15	XX	XX	X	X	X	XXX



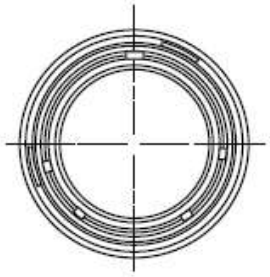
Размер корпуса	M Резьба кожуха		Длина алюминиевого корпуса с контактами		S ±.005	T		Y	Z
	сталь	алюминий	штыревой	гнездовой		сталь	алюминий		
08	NA	.437-28	.029	.030	.979	NA	.812	.635	.605
10	.563-36	.562-24	.049	.050	1.104	.937	.937	.760	.730
12**	NA	.750-20	.069	.070	1.291	1.125	1.125	.947	.917
14	.803-36	.812-20	.087	.089	1.391	1.062	1.187	1.010	.980
16	.930-36	.937-20	.104	.106	1.561	1.187	1.312	1.135	1.105
18	1.036-36	1.062-18	.131	.133	1.641	1.312	1.437	1.260	1.225
20	1.161-36	1.187-18	.152	.157	1.766	1.562	NA	1.385	1.350
22	1.286-36	1.312-18	.181	.187	1.954	1.585	1.687	1.510	1.475
24	1.411-36	1.437-18	.208	.212	2.079	1.687	1.812	1.635	1.600
28	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

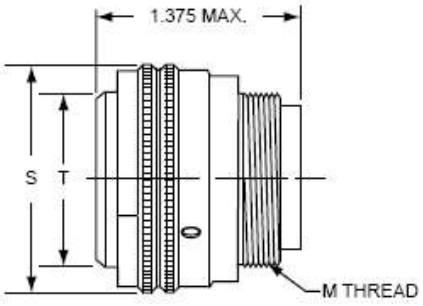
** – нет применения в стальном корпусе

Вилки (байонетные) Размеры в дюймах

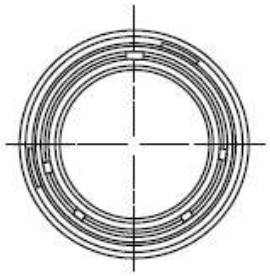
Тип корпуса	Тип исполнения	Размер корпуса	Резьбовые	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация
MS24266	**X**	**XX**	**B**	**XX**	**X**	**X**

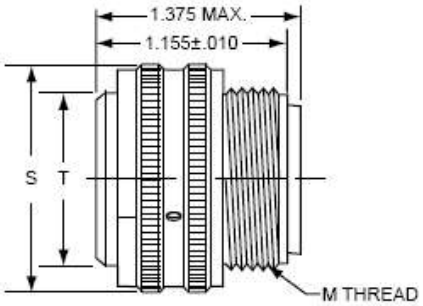
Тип соединителя	Тип исполнения	Комплектация	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Покрытие контактов	Модификация
ZZW	**X**	**X**	**10**	**XX**	**XX**	**X**	**X**	**X**	**XXX**





STAINLESS STEEL
Pyle ZZW-RX-10XX Series
MS24266EXXBXX
Military Class E





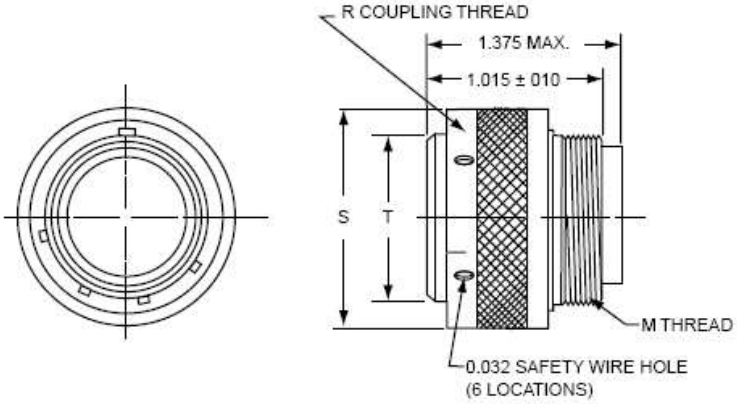
ALUMINUM
Pyle ZZW-XX-10XX Series
MS24266RXXBXX
Military Class R

Размер корпуса	M Резьба кожуха		Длина алюминиевого корпуса с контактами		S		T +.000 −.005
	сталь	алюминий	штыревой	гнездовой	сталь	алюминий	
08**	NA	.437-28	.030	.031	NA	.762	.424
10	.563-36	.562-24	.044	.045	.848	.904	.526
12	.733-36	.750-20	.063	.064	1.018	1.076	.696
14	.803-36	.812-20	.074	.076	1.087	1.122	.765
16	.930-36	.937-20	.091	.094	1.214	1.264	.892
18	1.036-36	1.062-18	.110	.112	1.320	1.373	.998
20	1.161-36	1.187-18	.133	.136	1.445	1.503	1.123
22	1.286-36	1.312-18	.154	.160	1.570	1.623	1.248
24	1.411-36	1.437-18	.184	.188	1.695	1.752	1.373
28	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

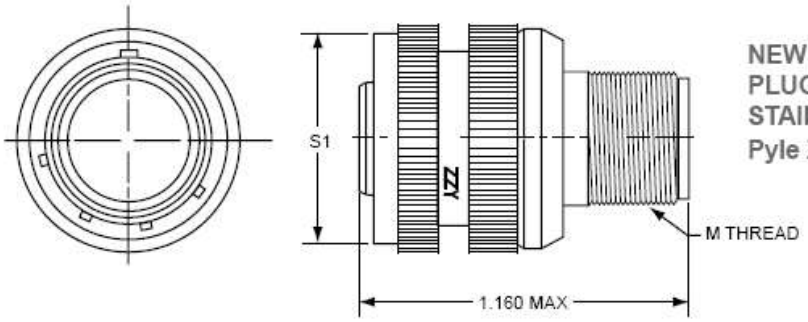
** – нет применения в стальном корпусе

Вилки с системой блокировки (байонетные) Размеры в дюймах

Тип соединителя	Тип исполнения	Комплектация	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Покрытие контактов	Модификация
ZZW	**X**	**X**	**12**	**XX**	**XX**	**X**	**X**	**X**	**XXX**
ZZW	**X**	**X**	**13**	**XX**	**XX**	**X**	**X**	**X**	**XXX**



RATCHET LOCK PLUG
STAINLESS STEEL/
ALUMINUM
Pyle ZZY-XX-12XX
Series

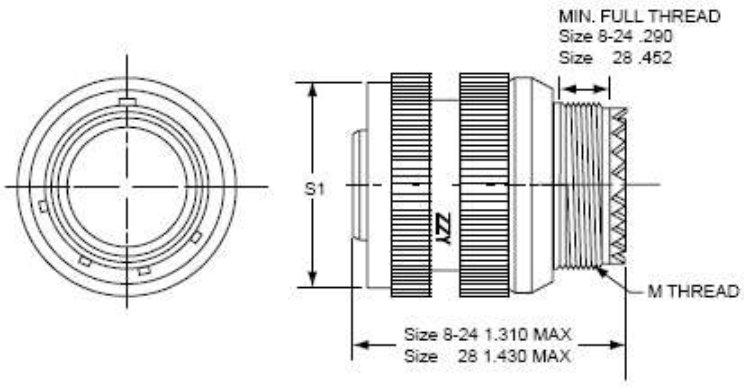


NEW NON-DECOUPLING
PLUG
STAINLESS STEEL
Pyle ZZY-RX-13XX Series

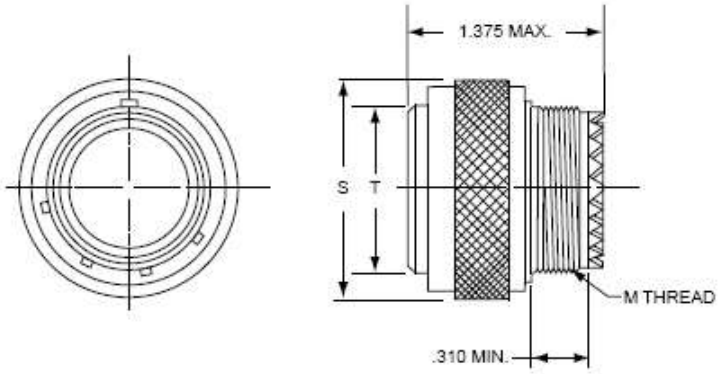
Размер корпуса	M Резьба кожуха	R	S	S1	T
08	.434-36	.562-24	.800	.820	.424
10	.563-36	.687-24	.934	.946	.526
12	.733-36	.875-20	1.114	1.088	.696
14	.803-36	.937-20	1.178	1.191	.765
16	.930-36	1.062-18	1.305	1.314	.892
18	1.036-36	1.312-18	1.411	1.420	.998
20	1.161-36	1.312-18	1.550	1.545	1.123
22	1.286-36	1.437-18	1.661	1.670	1.248
24	1.411-36	1.562-18	1.786	1.805	1.373
28	1.661-36	1.812-16	2.041	2.110	1.623

Вилки с системой блокировки (резьбовые) Размеры в дюймах

Тип соединителя	Тип исполнения	Комплектация	Тип корпуса	Тип кожуха	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Покрытие контактов	Модификация
ZZY	**X**	**X**	**12**	**X**	**XX-XX**	**X**	**X**	**X**	**XXX**
ZZY	**X**	**X**	**13**	**X**	**XX-XX**	**X**	**X**	**X**	**XXX**



NEW NON-DECOUPLING PLUG MATING
Serrations per MS3155
STAINLESS STEEL/ALUMINUM
Pyle ZZY- XX-13XXX Series



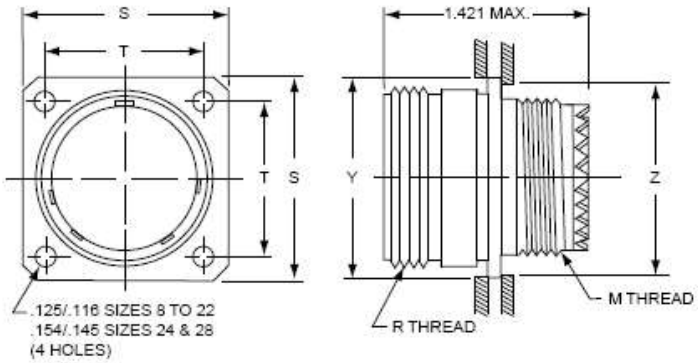
RATCHET LOCK PLUG
With MIL-DTL-83723 Accessory
Serrations per MS3155
STAINLESS STEEL/ALUMINUM
Pyle ZZY- XX-12XXX Series

Размер корпуса	M Резьба кожуха	R	S	S1	T
08	.434-36	.562-24	.800	.820	.424
10	.563-36	.687-24	.934	.946	.526
12	.733-36	.875-20	1.114	1.088	.696
14	.803-36	.937-20	1.178	1.191	.765
16	.930-36	1.062-18	1.305	1.314	.892
18	1.036-36	1.312-18	1.411	1.420	.998
20	1.161-36	1.312-18	1.550	1.545	1.123
22	1.286-36	1.437-18	1.661	1.670	1.248
24	1.411-36	1.562-18	1.786	1.805	1.373
28	1.661-36	1.812-16	2.041	2.110	1.623

Розетки (резьбовые)

Размеры в дюймах

Тип соединителя	Тип исполнения	Комплектация	Тип корпуса	Тип кожуха	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Покрытие контактов	Модификация
ZZY	**X**	**X**	**17**	**X**	**XX-XX**	**X**	**X**	**X**	**XXX**



MATING SQUARE FLANGE
MOUNTED, THREADED RECEPTACLE
STAINLESS STEEL/ALUMINUM
Pyle ZZY-XX-17XX Series

Размер корпуса	Резьба кожуха M	R резьба	S ±.005	T ±.005	Y	Z
08	NA	NA	NA	NA	NA	NA
10	.6250-24	.6875-24	.937	.719	.706	.635
12	.7500-20	.8750-20	1.031	.812	.885	.760
14	.8750-20	.9375-20	1.125	.906	.947	.885
16	1.0000-20	1.0625-18	1.250	.969	1.072	1.010
18	1.0625-18	1.1875-18	1.343	1.062	1.197	1.072
20	1.1875-18	1.3125-18	1.437	1.156	1.322	1.197
22	1.3125-18	1.4375-18	1.562	1.250	1.447	1.322
24	1.4375-18	1.5625-18	1.703	1.375	1.572	1.448
28*	1.7500-18	1.8120-16	2.000	1.562	1.822	1.760

Огнестойкие соединители резьбового сочленения (MS/PYLE)

Тип корпуса	Исполнение	Материл корпуса	Покрытие	Обозначение
	до 238°C	Нержавеющая сталь	K	MS27613-KXXTXX
			FPK или FPL или FP5K	FPK-17( ) или FPL-17( ) или FP5K-17( )
	до 238°C	Нержавеющая сталь	K	MS27614-KXXTXX
			FPK или FPL или FP5K	FPK-19( ) или FPL-19( ) или FP5K-19( )
	до 238°C	Нержавеющая сталь	K	MS27615-KXXTXX
			FPK или FPL	FPK-11( ) или FPL-11( )
	Вилки с трещоткой, до 238°C	Нержавеющая сталь	FPK или FPL или FP5K	FPK-12( ) или FPL-12( ) или FP5K-12( )

Огнестойкие соединители байонетного сочленения (MS/PYLE)

Тип корпуса	Исполнение	Материл корпуса	Покрытие	Обозначение
	до 238°C	Нержавеющая сталь	K	MS27613-KXXBXX
			FYL	FYL-17( )
	до 238°C	Нержавеющая сталь	K	MS27614-KXXBXX
			FYL	FYL-19( )
	до 238°C	Нержавеющая сталь	K	MS27615-KXXBXX
			FYL	FYL-11( )

Информация для заказа (MS)

Базовая серия	**MS2426**	**6**	**K**	**22**	**T**	**55**	**P**	**6**	**D**
Тип корпуса									
4 – розетка с квадратным фланцем									
5 – розетка с контргайкой									
6 – вилка									
Индекс исполнения									
K – Нержавеющая сталь/Пассивирование									
Размер корпуса									
Индекс модификации									
T – резьбовое сочленение									
B – байонетное сочленение									
Контактная схема									
Тип контакта									
P – штыревой									
S – гнездовой									
Поляризация – N, 6, 7, 8, 9, Y									
Индекс наличия кожуха									
D – удлиненный прямой кожух MS27658									
P – стандартный прямой кожух MS27657									
J – стандартный угловой кожух MS27659									

Информация для заказа (PYLE)

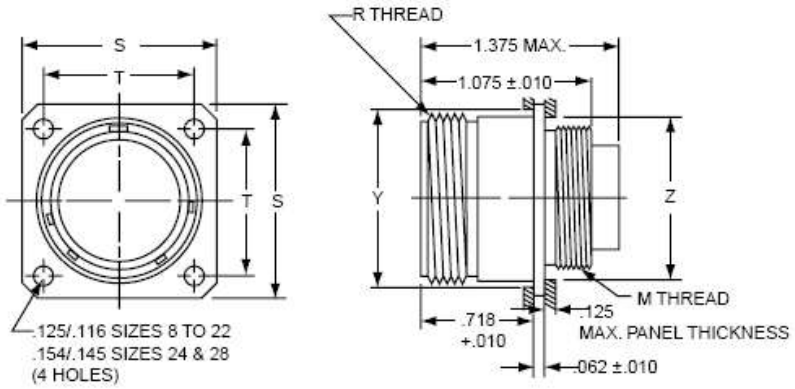
Базовая серия	**F**	**PK**	**11**	**28**	**42**	**S**	**T**	**6**	**D**	
Индекс модификации										
PK – резьбовое сочленение										
PL – резьбовое сочленение, Lockheed Aircraft										
P5K – резьбовое сочленение, General Electric										
YL – байонетное сочленение										
Тип корпуса										
11 – вилка										
12 – вилка с трещоткой										
13 – вилка с системой блокировки										
17 – розетка с квадратным фланцем										
19 – розетка с контргайкой										
Размер корпуса										
Контактная схема										
Тип контакта										
P – штыревой										
S – гнездовой										
Тип покрытия контактов:										
E – без контактов										
D – золото										
T – родиум										
Поляризация – N, 6, 7, 8, 9, 10										
Индекс наличия кожуха										
D – удлиненный прямой кожух MS27658										
P – стандартный прямой кожух MS27657										
J – стандартный угловой кожух MS27659										
Индекс модификации										

Розетки Размеры в дюймах

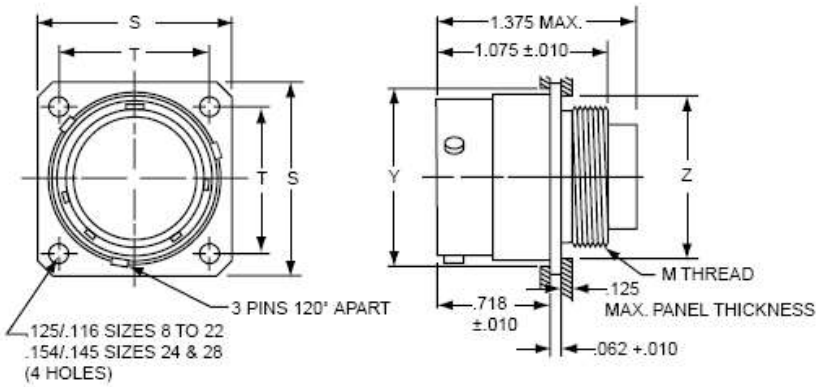
Тип корпуса	Тип исполнения	Размер корпуса	Резьбовые	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Наличие кожуха
MS27613	K	22	T	55	P	6	D

Тип соединителя	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Покрытие контактов	Поляризация	Наличие кожуха	Модификация
FPK	11	28	42	S	T	6	D	

THREADED COUPLING
Class K Stainless Steel
Pyle FPK-17XX Series
MS27613KXXTXX
Military Class K



BAYONET COUPLING
Class K Stainless Steel
Pyle FYL-17XX Series
MS27613KXXBXX
Military Class K

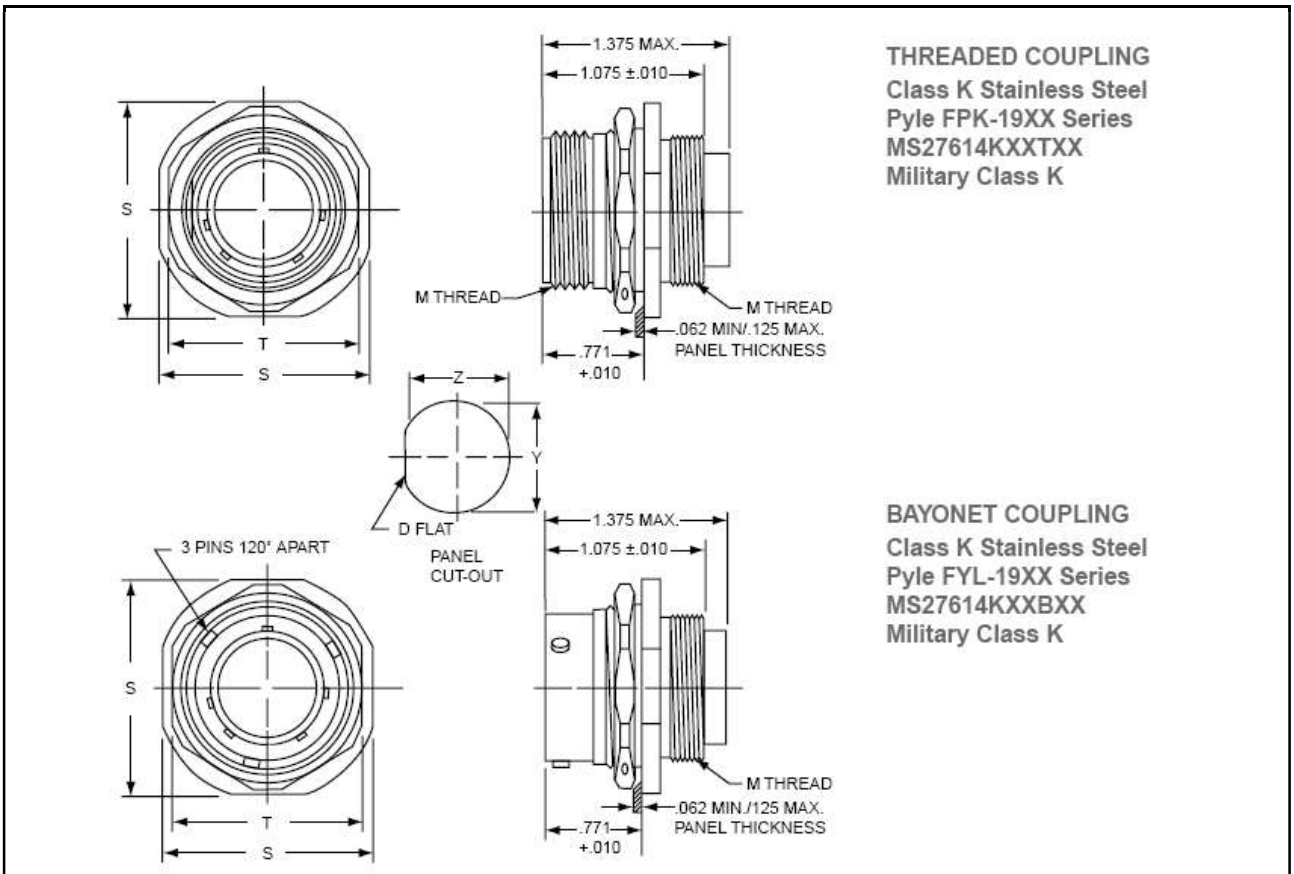


Размер корпуса	M Резьба кожуха	R резьба	S ±.005	T ±.005	Y	Z
08	NA	.562-24	.812	.594	.606	.443
10	.563-36	.687-24	.937	.719	.748	.572
12	.733-36	.875-20	1.031	.812	.913	.760
14	.803-36	.937-20	1.125	.906	.980	.822
16	.930-36	1.062-18	1.250	.969	1.107	.948
18	1.036-36	1.187-18	1.343	1.062	1.209	1.072
20	1.161-36	1.312-18	1.437	1.156	1.325	1.197
22	1.286-36	1.437-18	1.562	1.250	1.452	1.322
24	1.411-36	1.562-18	1.703	1.375	1.577	1.448
28	1.661-36	1.812-16	2.000	1.562	1.827	1.700

Розетки (резьбовые) Размеры в дюймах

Тип корпуса	Тип исполнения	Размер корпуса	Резьбовые	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Наличие кожуха
MS27614	K	22	T	55	P	6	D

Тип соединителя	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Покрытие контактов	Поляризация	Наличие кожуха	Модификация
FPK	19	28	42	S	T	6	D	



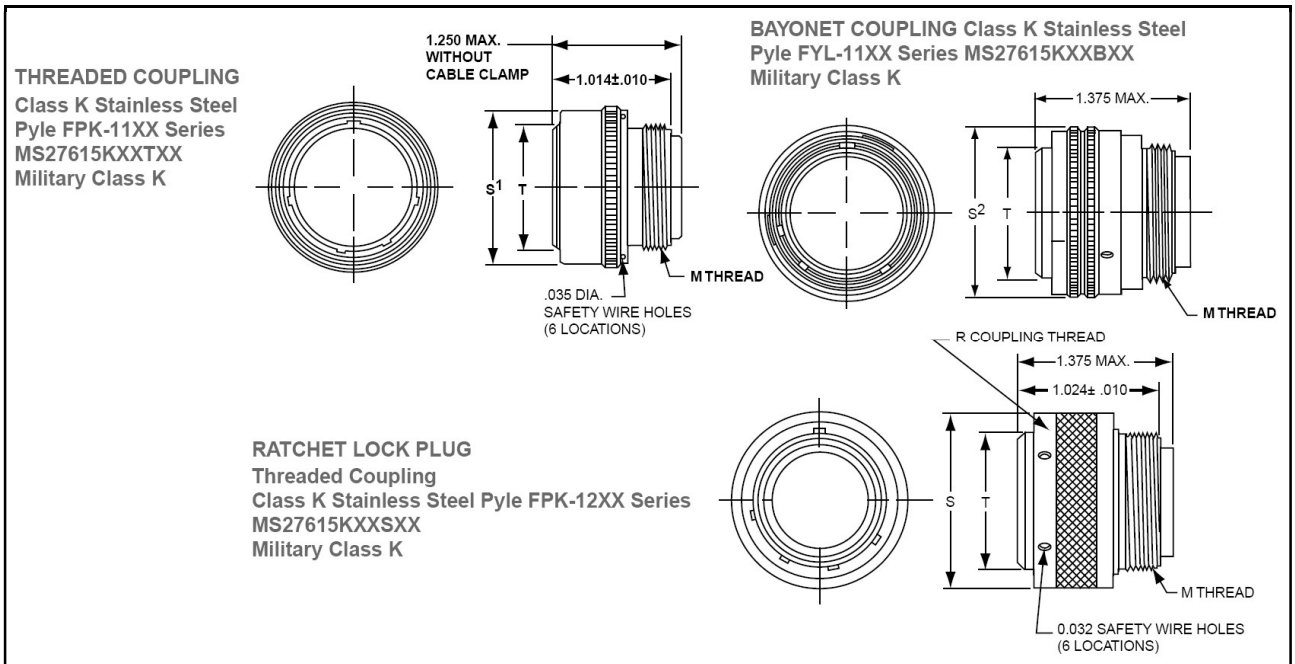
Размер корпуса	M Резьба кожуха	R резьба	S ±.005	T ±.005	Y	Z
08	NA	NA	NA	NA	NA	NA
10	NA	NA	NA	NA	NA	NA
12	.733-36	.875-20	1.291	1.215	.947	.917
14	.803-36	.937-20	1.391	1.062	1.010	.980
16	.930-36	1.062-18	1.516	1.187	1.135	1.105
18	1.036-36	1.187-18	1.614	1.312	1.260	1.225
20	NA	NA	NA	NA	NA	NA
22	1.286-36	1.437-18	1.954	1.562	1.510	1.475
24	NA	NA	NA	NA	NA	NA
28	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Вилки

Размеры в дюймах

Тип корпуса	Тип исполнения	Размер корпуса	Резьбовые	Контактная схема	Тип контакта	Поляризация	Наличие кожуха
MS27615	K	22	T	55	P	6	D

Тип соединителя	Тип корпуса	Размер корпуса	Контактная схема	Тип контакта	Покрытие контактов	Поляризация	Наличие кожуха	Модификация
FPK	11	28	42	S	T	6	D	
FPK	12	28	42	S	T	6	D	

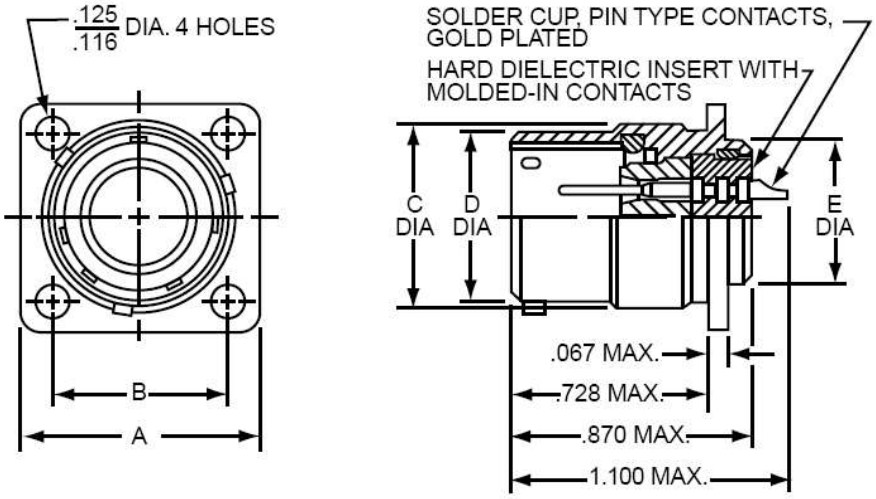


Размер корпуса	M резьба кожуха	R резьба	S	S1	S2	T
08	NA	NA	NA	NA	NA	NA
10	.563-36	.687-24	.931	NA	NA	.526
12	.733-36	.875-20	1.111	.984	1.018	.696
14	.803-36	.937-20	1.175	1.054	1.087	.765
16	.930-36	1.062-18	1.302	1.181	1.214	.892
18	1.036-36	1.187-18	1.408	1.287	1.320	.998
20	NA	NA	NA	NA	NA	NA
22	1.286-36	1.437-18	1.658	1.537	1.570	1.248
24	1.411-36	1.562-18	1.783	1.662	1.695	1.373
28	1.661-36	1.812-16	2.038	1.912	NA	1.623

Серия 48 – розетки с квадратным фланцем, короткая юбка

Сочленяются со стандартными вилками MIL-DTL-26500

Размеры в дюймах



Контактная схема	Обозначение AMPHENOL	A ±.005	B ±.005	C Max.	D 0/–.005	E Max.
10-5	48-7115-XX	.937	.719	.696	.659	.562
12-3	48-7116-XX	1.031	.812	.875	.829	.750
12-12	48-7117-XX	1.031	.812	.875	.829	.750
14-4	48-7118-XX	1.125	.906	.935	.898	.812
14-7	48-7119-XX	1.125	.906	.935	.898	.812
14-15	48-7120-XX	1.125	.906	.935	.898	.812
16-24	48-7121-XX	1.250	.969	1.062	1.025	.938
18-8	48-7122-XX	1.343	1.062	1.187	1.131	1.062
18-14	48-7123-XX	1.343	1.062	1.187	1.131	1.062
18-31	48-7124-XX	1.343	1.062	1.187	1.131	1.062
20-25	48-7251-XX	1.437	1.156	1.312	1.256	1.182
20-28	48-7175-XX	1.437	1.156	1.312	1.256	1.182
22-12	48-7125-XX	1.562	1.250	1.437	1.381	1.312
22-19	48-7126-XX	1.562	1.250	1.437	1.381	1.312
22-55	48-7127-XX	1.562	1.250	1.437	1.381	1.312

Розетка серии 48 с переходным фланцем

Контактная схема	Обозначение AMPHENOL	A ±.005	B ±.005	C Max.	D 0/–.005	E Max.
10-5	48-7132-XX	.870	.647	.696	.659	.562
12-3	48-7133-XX	.996	.773	.875	.829	.750
12-12	48-7134-XX	.996	.773	.875	.829	.750

Герметичные соединители PYLE

Информация для заказа

Базовая серия	**ZZ**	**L**	**HC**	**17**	**22**	**55**	**P**	**6**	**W**	**H45**
Индекс модификации										
Y – резьбовое сочленение										
B – байонетное сочленение										
Индекс исполнения										
HC – герметичное исполнение										
Тип корпуса										
14 – вваривaемая розетка										
15 – розетка с контргайкой										
17 – розетка с квадратным фланцем										
Размер корпуса										
Контактная схема										
P – только штыревые контакты										
Поляризация – N, 6, 7, 8, 9, 10										
Тип модификации контактов:										
W – контакты под пайку										
E – контакты с ушком										
Индекс модификации:										
H45 – нержавеющая сталь										
H52 – луженые оловом гильзы										
H56 – золотые контакты										
H77 – нержавеющая сталь, контакты – инконель										
H146 – нержавеющая сталь, покрытие контактов – золото										
H152 – нержавеющая сталь, без торцевых уплотнений										
H177 – нержавеющая сталь, без торцевых уплотнений										
H181 – луженые контакты										

Обжимные контакты

	ШТЫРИ				**ГНЕЗДА**			
	MIL	Бин. код	Обозначение MS	Обозначение AMPHENOL	MIL	Бин. код	Обозначение MS	Обозначение AMPHENOL
20	M39029/31	241	MS24254-20P	ZZL-4020-36LD*	M39029/32	260	MS24255-20S	ZZL-4120-36LD*
16	M39029/31	229	MS24254-16P	ZZL-4016-36LD*	M39029/32	248	MS24255-16S	ZZL-4116-36LD*
12	M39029/31	235	MS24254-12P	ZZL-4012-36LD*	M39029/32	254	MS24255-12S	ZZL-4112-36LD*

Специальные контакты

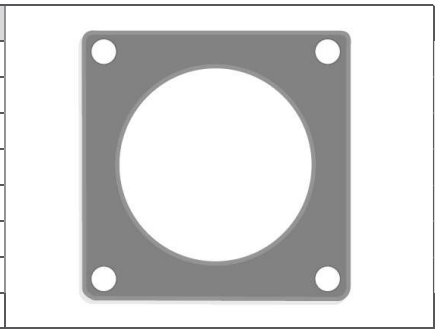
Калибр	**Материал**	**Штырь**	**Гнездо**
20	Медь/Родиум	ZZL-4020-36LT	ZZL-4120-36LT
16	Медь/Родиум	ZZL-4016-36LT	ZZL-4116-36LT
12	Медь/Родиум	ZZL-4012-36LT	ZZL-4112-36LT

Термопарные контакты

Контакты	Материал	Штыри обозначение AMPHENOL	Гнезда, обозначения	
			с удерживающей клипсой	Разрезные зубцы
20	Alumel	ZZL-4020-10R	ZZL-4120-10R	ZZY-4120-10R
	Chrome	ZZL-4020-10P	ZZL-4120-10P	ZZY-4120-10P
	Constantan	ZZL-4020-10N	ZZL-4120-10N	ZZY-4120-10N
16	Alumel	ZZL-4016-10R	ZZL-4116-10R	ZZY-4116-10R
	Chrome	ZZL-4016-10P	ZZL-4116-10P	ZZY-4116-10P
	Constantan	ZZL-4016-10N	ZZL-4116-10N	ZZY-4116-10N
12	Alumel	ZZL-4012-10R	ZZL-4112-10R	ZZY-4112-10P
	Chrome	ZZL-4012-10P	ZZL-4112-10P	ZZY-4112-10P
	Constantan	ZZL-4012-10N	ZZL-4112-10N	ZZY-4112-10N

Фланцевые уплотнения

Размер корпуса	Обозначение AMPHENOL
08	ZZL-6508-10D
10	ZZL-6510-10D
12	ZZL-6512-10D
14	ZZL-6514-10D
16	ZZL-6516-10D
18	ZZL-6518-10D
20	ZZL-6520-10D
22	ZZL-6522-10D



Пробки

Контакты	Обозначение AMPHENOL	Обозначение MS
20	10-405996-20	MS-27488-20
16	10-405996-16	MS-27488-16
12	10-405996-12	MS-27488-12

Монтажный инструмент

	Установка			Извлечение		
	Обозначение PYLE	MIL	для беспроводных контактов	Обозначение PYLE	MIL	для беспроводных контактов
20	ZZL-R-9510-A-20	M81969/17-9	ZZL-R-9531-A-20	ZZL-R-9511-20	MS-24256-R-20	ZZL-R-9557-20
16	ZZL-R-9510-16	M81969/17-4	ZZL-R-9531-16	ZZL-R-9511-16	MS-24256-R-16	ZZL-R-9557-16
12	ZZL-R-9510-12	M81969/17-5	ZZL-R-9531-12	ZZL-R-9511-12	MS-24256-R-12	ZZL-R-9557-12

Обжимной инструмент

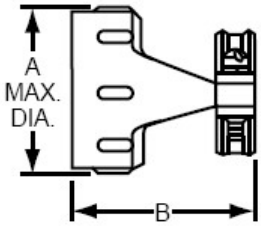
Калибр контакта	Клещи		Головка		Поверочный калибр	
	PYLE	MIL	PYLE	MIL	PYLE	MIL
20	TP-201354	M22520/1-01	TP-201355	M22520/1-02	TP-201356	M22520/3
16						
12						

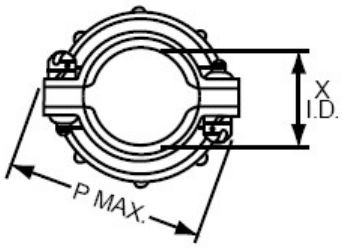
Подготовка проводов

Калибр контакта	Калибр провода	Длина снятия изоляции
20	20 – 24	.170 – .201
16	16 – 18	.207 – .238
12	12 – 14	.207 – .238

Кожухи

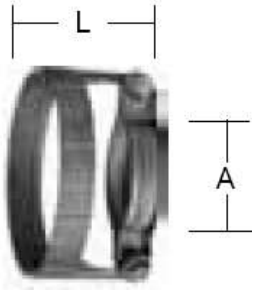
Прямые алюминиевые кожухи





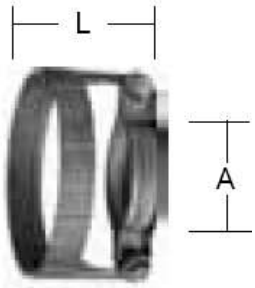
	Черное анодирование		Хроматирование		A Max.	B ±.015	X ±.38	резьба	P Max.
	MS	PYLE	MS	PYLE					
08	*MS27291-13	*ZZL-R-5308-A	*MS27291-701	*ZZL-M-5308	.582	.935	.180	.4375-28	.785
10	*MS27291-1	*ZZL-R-5310-A	*MS27291-101	*ZZL-M-5310	.731	.935	.270	.5625-24	.914
12	MS27291-2	ZZL-R-5312-A	*MS27291-201	*ZZL-M-5312	.919	.935	.400	.7500-20	1.026
14	MS27291-3	ZZL-R-5314-A	*MS27291-301	*ZZL-M-5314	.981	1.170	.460	.8125-20	1.090
16	MS27291-4	ZZL-R-5316-A	MS27291-401	10-804941-16E	1.106	1.170	.610	.9375-20	1.250
18	*MS27291-5	*ZZL-R-5318-A	*MS27291-501	*ZZL-M-5318	1.231	1.170	.690	1.0625-18	1.358
20	*MS27291-14	*ZZL-R-5320-A	*MS27291-801	*ZZL-M-5320	1.356	1.170	.830	1.1875-18	1.496
22	*MS27291-6	*ZZL-R-5322-A	*MS27291-601	*ZZL-M-5322	1.481	1.170	.940	1.3125-18	1.604
24	MS27291-15	ZZL-R-5324-A	*MS27291-901	*ZZL-M-5324	1.606	1.170	1.040	1.4375-18	1.740

Прямые стальные кожухи



	Стандартный кожух (L =19.84 мм)					
	MS	PYLE	A	MS	PYLE	A
10	NA	NA	NA	NA	NA	NA
12	NA	NA	NA	NA	NA	NA
14	MS27657-14	ZZL-R-5314	.230	MS27657-1	FPL-R-5314	.382
16	*MS27657-16	*ZZL-R-5316	.292	*MS27657-2	*FPL-R-5316	.462
18	MS27657-18	ZZL-R-5318	.392	MS27657-3	FPL-R-5318	.556
20	NA	NA	NA	NA	NA	NA
22	MS27657-22	ZZL-R-5322	.516	MS27657-4	FPL-R-5322	.608
24	NA	NA	NA	NA	NA	NA
28	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Прямые стальные кожухи

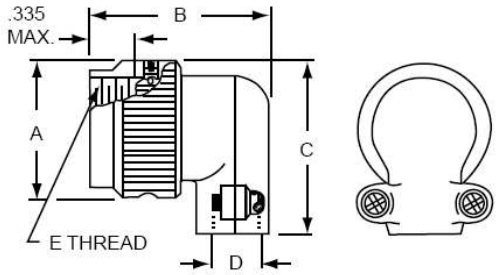


	Удлиненный кожух				
	MS	**PYLE**	**A**	**L**	**резьба**
10	NA	*FPL-R-5310L	NA	NA	.563-36
12	MS27658-12	FPL-R-5312L	.435	1.070	.753-36
14	MS27658-14	FPL-R-5314L	.504	1.170	.803-36
16	MS27658-16	FPL-R-5316L	.686	1.270	.930-36
18	*MS27658-18	*FPL-R-5318L	.794	1.370	1.036-36
20	NA	*FPL-R-5320L	NA	NA	NA
22	MS27658-22	FPL-R-5322L	1.038	1.570	1.286-36
24	MS27658-24	FPL-R-5324L	1.162	1.670	1.411-36
28	MS27658-28	FPL-R-5328L	1.412	1.870	1.661-36

Угловые стальные кожухи

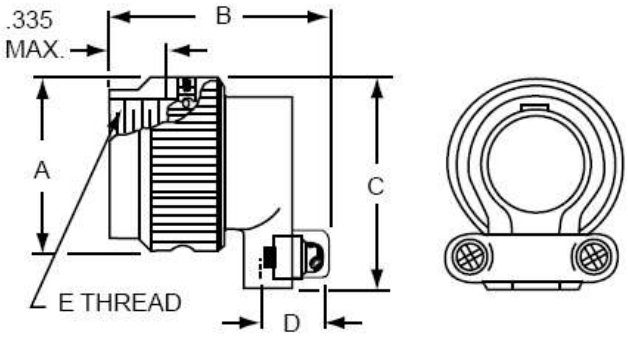
Размер корпуса	**MS**	**PYLE**	**A**	**L**	**резьба**
10	NA	*FPL-R-5210	NA	NA	.563-36
12	MS27659-12	FPL-R-5212	.435	1.298	.753-36
14	MS27659-14	FPL-R-5214	.504	1.388	.803-36
16	*MS27659-16	*FPL-R-5216	.686	1.523	.930-36
18	MS27659-18	FPL-R-5218	.794	1.622	1.036-36
22	MS27659-22	FPL-R-5222	1.038	1.878	1.286-36
24	*MS27659-24	*FPL-R-5224	1.162	2.000	1.411-36
28	*MS27659-28	*FPL-R-5228	1.412	2.250	1.661-36

Угловые стальные закрытые кожухи



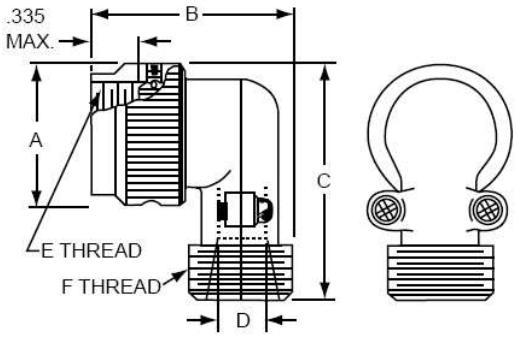
Размер корпуса	MS	PYLE	A Max.	B Max.	C Max	D Max	E резьба UNEF-2B
8	MS27558-1	48-2222-08100	.672	1.200	.938	.245	.4375-28
10	MS27558-2	48-2222-10100	.797	1.320	1.049	.370	.5625-24
12	MS27558-3	48-2222-12100	1.016	1.320	1.248	.370	.7500-20
14	MS27558-4	48-2222-14100	1.110	1.487	1.330	.520	.8125-20
16	MS27558-5	48-2222-16100	1.234	1.470	1.447	.520	.9375-20
18	MS27558-6	48-2222-18100	1.360	1.588	1.577	.645	1.0625-18
20	MS27558-7	48-2222-20100	1.485	1.759	1.698	.780	1.1875-18
22	MS27558-8	48-2222-22100	1.610	1.759	1.820	.780	1.3125-18
24	MS27558-9	48-2222-24100	1.735	2.027	1.945	1.065	1.4375-18

Угловые стальные открытые кожухи



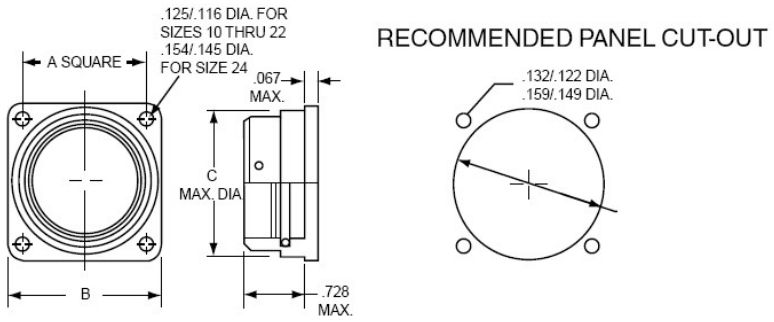
Размер корпуса	MS	PYLE	A Max.	B Max.	C Max	D Max	E резьба UNEF-2B
8	MS27559-1	48-2222-08200	.672	1.173	.938	.201	.4375-28
10	MS27559-2	48-2222-10200	.797	1.293	1.049	.328	.5625-24
12	MS27559-3	48-2222-12200	1.016	1.293	1.248	.328	.7500-20
14	MS27559-4	48-2222-14200	1.110	1.460	1.330	.452	.8125-20
16	MS27559-5	48-2222-16200	1.234	1.443	1.447	.508	.9375-20
18	MS27559-6	48-2222-18200	1.360	1.561	1.577	.571	1.0625-18
20	MS27559-7	48-2222-20200	1.485	1.732	1.698	.748	1.1875-18
22	MS27559-8	48-2222-22200	1.610	1.732	1.819	.748	1.3125-18
24	MS27559-9	48-2222-24200	1.735	2.000	1.945	.996	1.4375-18

Угловые стальные закрытые адаптеры



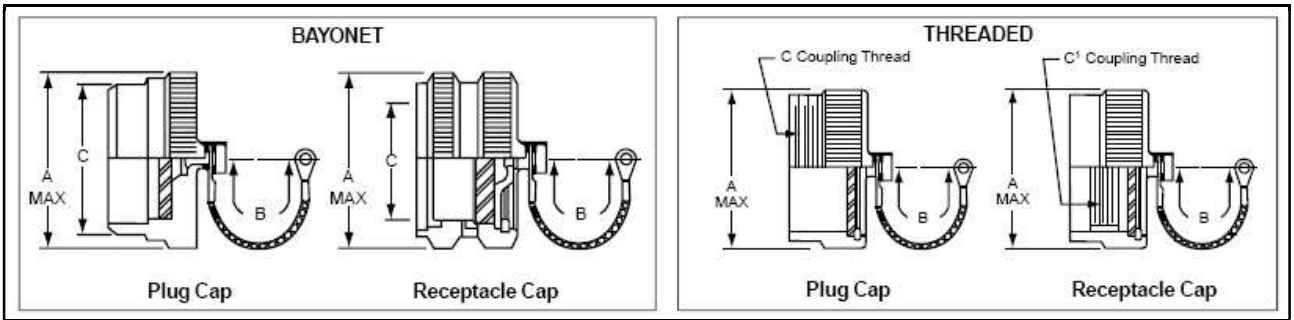
Размер корпуса	MS	PYLE	A Max.	B Max.	C Max	D Max	E резьба UNEF-2B	F резьба UNEF-2B
8	MS27557-1	48-2222-08000	.672	1.300	1.403	.245	.4375-28	.6250-24
10	MS27557-2	48-2222-10000	.797	1.420	1.514	.370	.5625-24	.7500-20
12	MS27557-3	48-2222-12000	1.016	1.420	1.713	.370	.7500-20	.7500-20
14	MS27557-4	48-2222-14000	1.110	1.575	1.795	.520	.8125-20	.8750-20
16	MS27557-5	48-2222-16000	1.234	1.558	1.912	.520	.9375-20	.8750-20
18	MS27557-6	48-2222-18000	1.360	1.675	2.042	.645	1.0625-18	1.0000-20
20	MS27557-7	48-2222-20000	1.485	1.863	2.163	.780	1.1875-18	1.1875-18
22	MS27557-8	48-2222-22000	1.610	1.863	2.285	.780	1.3125-18	1.1875-18
24	MS27557-9	48-2222-24000	1.735	2.118	2.410	1.065	1.4375-18	1.4375-18

Парковочные розетки



	Резьба UNEF-2A	A ±.005	B ±.005	C Max	D	Байонетные		Резьбовые	
						AMPHENOL	MS	AMPHENOL	MS
10	.6875-24	.719	.937	.696	.748	48-149-10000	MS27297-1	48-172-10000	MS27296-1
12	.8750-20	.812	1.031	.875	.913	48-149-12000	MS27297-2	48-172-12000	MS27296-2
14	.9375-20	.906	1.125	.935	.980	48-149-14000	MS27297-3	48-172-14000	MS27296-3
16	1.0625-18	.969	1.250	1.062	1.107	48-149-16000	MS27297-4	48-172-16008	MS27296-4
18	1.1875-18	1.062	1.343	1.187	1.209	48-149-18000	MS27297-5	48-172-18000	MS27296-5
20	1.3125-18	1.156	1.437	1.312	1.337	48-149-20000	MS27297-8	48-172-20000	MS27296-8
22	1.4375-18	1.250	1.562	1.437	1.452	48-149-22000	MS27297-6	48-172-22000	MS27296-6
24	1.5625-18	1.375	1.703	1.562	1.577	48-149-24000	MS27297-9	48-172-24000	MS27296-9

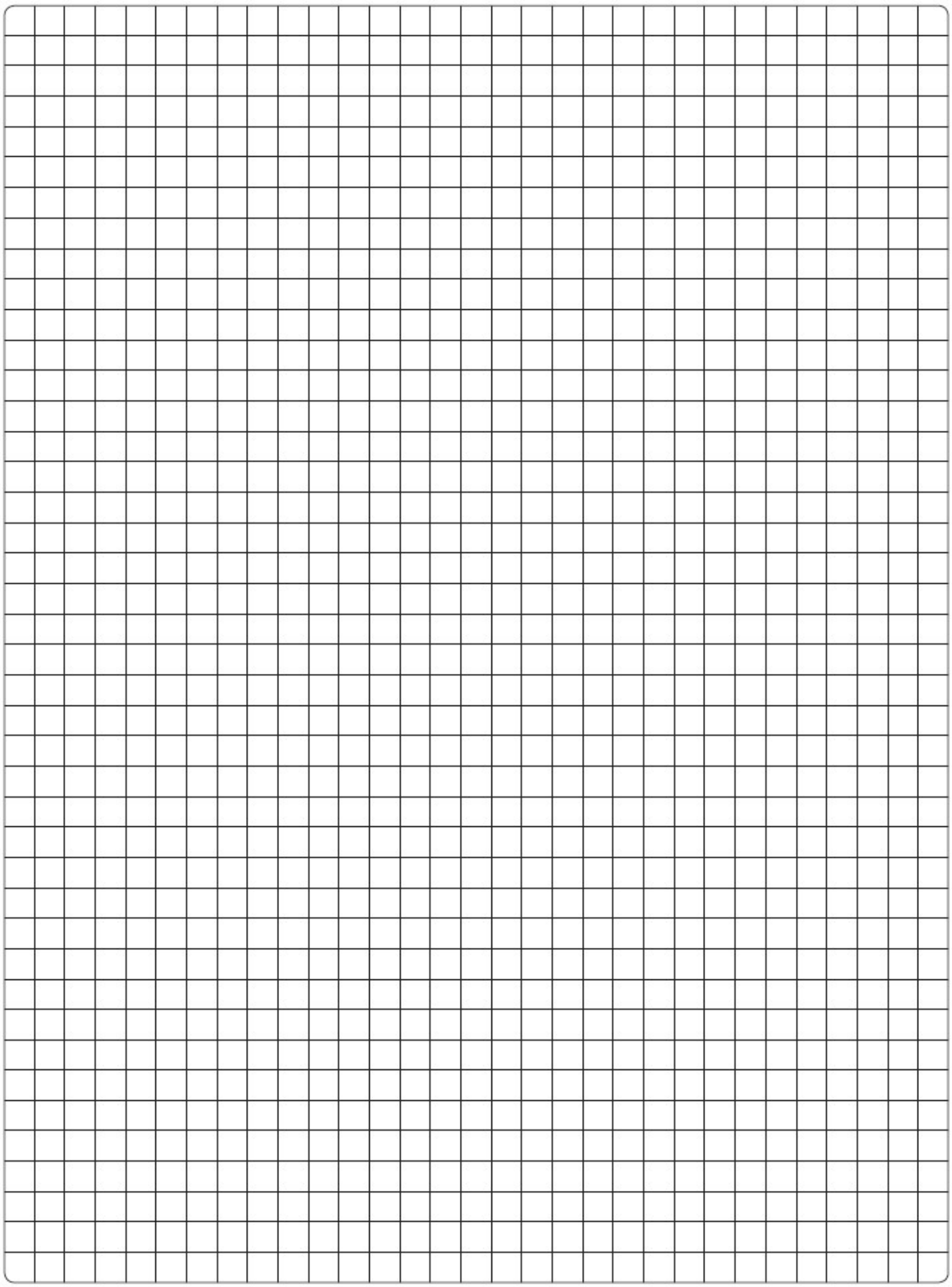
Эксплуатационные заглушки



Размер корпуса	A Max.	B ±.250	Байонетные		Резьбовые	
			для вилки	для розетки	для вилки	для розетки
			C 0/–.005	C1 +.005/0	C UNEF-2A	C1 UNEF-2B
10	.906	3.00	.659	.662	.6875-24	.6875-24
12	1.078	3.00	.829	.832	.8750-20	.8750-20
14	1.141	5.00	.898	.901	.9375-20	.9375-20
16	1.266	5.00	1.025	1.028	1.0625-18	1.0625-18
18	1.375	5.00	1.131	1.134	1.1875-18	1.1875-18
20	1.510	5.00	1.256	1.263	1.3125-18	1.3125-18
22	1.625	5.00	1.381	1.384	1.4375-18	1.4375-18
24	1.760	5.00	1.506	1.511	1.5625-18	1.5625-18

Размер корпуса	Байонетные на цепи				Резьбовые на цепи			
	для вилки		для розетки		для вилки		для розетки	
	AMPHENOL	MS	AMPHENOL	MS	AMPHENOL	MS	AMPHENOL	MS
10	48-2144	MS27293-1	48-2150	MS27295-1	48-2340-10	MS27292-1	48-2301-10	MS27294-1
12	48-2143	MS27293-2	48-2149	MS27295-2	48-2340-12	MS27292-2	48-2301-12	MS27294-2
14	48-2142	MS27293-3	48-2148	MS27295-3	48-2340-14	MS27292-3	48-2301-14	MS27294-3
16	48-2141	MS27293-4	48-2147	MS27295-4	48-2340-16	MS27292-4	48-2301-16	MS27294-4
18	48-2140	MS27293-5	48-2146	MS27295-5	48-2340-18	MS27292-5	48-2301-18	MS27294-5
20	48-2773	MS27293-8	48-2774	MS27295-8	48-2340-20	MS27292-8	48-2301-20	MS27294-8
22	48-2139	MS27293-6	48-2145	MS27295-6	48-2340-22	MS27292-6	48-2301-22	MS27294-6
24	48-2767	MS27293-9	48-2768	MS27295-9	48-2340-24	MS27292-9	48-2301-24	MS27294-9

ДЛЯ ЗАМЕТОК



Amphenol Aerospace