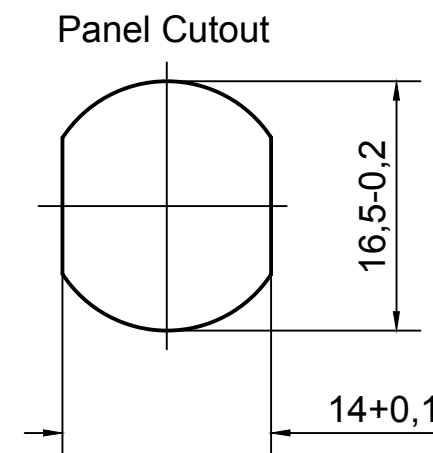
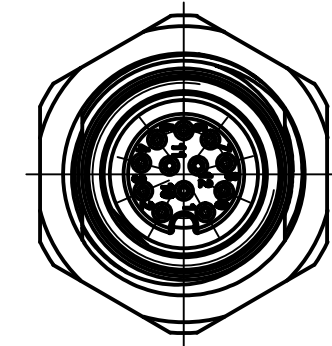
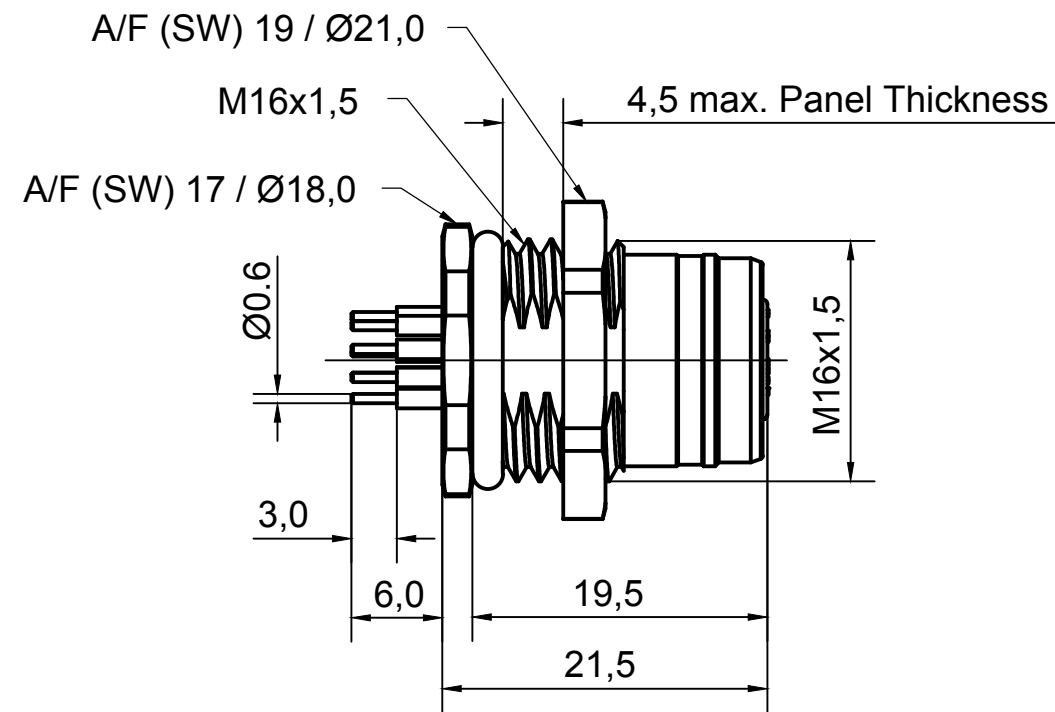
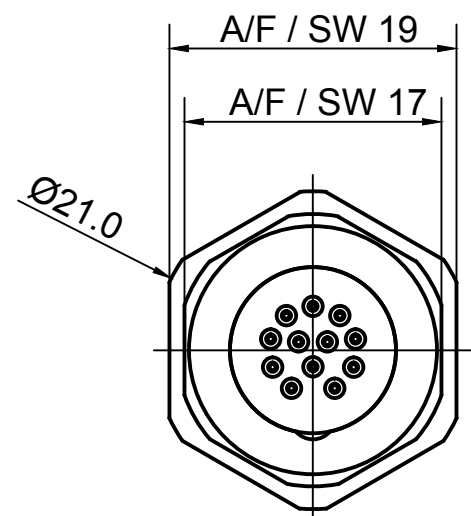
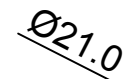


ENG.-NO.: WRCU40000

Allgemeine Kennwerte GENERAL CHARACTERISTICS				Norm STANDARD	
Polzahl Kontaktanordnung		NUMBER OF CONTACTS CONTACT CONFIGURATION		IEC 947-5-2	12
Bemessungsspannung		RATED VOLTAGE		IEC 664	30V AC / DC
Verschmutzungsgrad		POLLUTION DEGREE		IEC 664	3
Betriebsstrom		CURRENT CARRYING CAPACITY		IEC 512-3 Test 5 b	1.5A
Durchgangswiderstand		CONTACT RESISTANCE		IEC 512-2 Test 2 A	< 5m0hm
Bemessungsstoßspannung		RATED IMPULSE WITHSTAND VOLTAGE		IEC 664	2kV
Prüfspannung		TEST VOLTAGE		IEC 60512-2 Test 4 A	1 kV / 60 sec
Isolationswiderstand		INSULATION RESISTANCE		IEC 512-2 Test 3 A	< 10 G0hm
IP-Schutzart		IP DEGREE OF PROTECTION		IEC 529	IP 67
Stift Durchmesser		PIN DIAMETER			0.6mm
Werkstoffe	Kontakte	MATERIALS	CONTACTS		Kupferlegierung / COPPER ALLOY
	Kontaktoberfläche		CONTACTS PLATING		Au/Ni
	Kontaktträger		DIELECTRIC MATERIAL		PA 6.6
	Dichtung (O-Ring)		GASKETS (O-RING)		NBR
	Gehäuse		HOUSING		CuZn (BRASS) mit Ni-Oberfläche / NICKEL PLATED
Anschlußart		TERMINATION			SOLDER PIN
Brenn- barkeit	Kontaktträger	FLAMM- ABILITY	INSERTS	UL 94	V-0
	Leitung / Kabel		CABLE		VDE 0472 / 804
Mechanische Lebensdauer		MECHANICAL OPERATION			500 Steckzyklen / MATING CYCLES
Temperaturbereich		TEMPERATURE RANGE		IEC 60668-1	-25°C / +90°C

DESCRIPTION EC NO.: IPG2014-1612 DRWN.: RSCHEIBE CHK'D.: APOHL APPR.: RSILLER 12.03.14 2012/12/13	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 2:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION	
		 = 0  = 0		mm	INCH	DRAWN BY REISSNER	DATE 2012/12/03	REC M12 12P AC FE STR M16 BM SOL BRA NI ----			
		4 PLACES	±---	±---	CHECKED BY APOHL	DATE 2012/12/03					
		3 PLACES	±---	±---	APPROVED BY CBURGER		DATE 2012/12/13				
		2 PLACES	±0.05	±---	MATERIAL NO. 1200845092		DOCUMENT NO. SD-120084-169	SHEET NO. 1 OF 1			
		1 PLACE	±0.3	±---	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION						
		0 PLACE	±0.5	±---							
		ANGULAR ± 1 °									
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS									



A/F (SW) 19 / Ø21,0

M16x1,5

4,5 max. Panel Thickness

A/F (SW) 17 / Ø18,0

9.06

M16x1,5

3,0

6,0

19,5

21,5

Panel Cutout

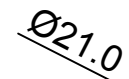
16,5-0,2

 $14+0,1$
$$(1:1)$$

ENG.-NO.: WRCU40000

Allgemeine Kennwerte GENERAL CHARACTERISTICS				Norm STANDARD	
Polzahl Kontaktanordnung		NUMBER OF CONTACTS CONTACT CONFIGURATION		IEC 947-5-2	12
Bemessungsspannung		RATED VOLTAGE		IEC 664	30V AC / DC
Verschmutzungsgrad		POLLUTION DEGREE		IEC 664	3
Betriebsstrom		CURRENT CARRYING CAPACITY		IEC 512-3 Test 5 b	1.5A
Durchgangswiderstand		CONTACT RESISTANCE		IEC 512-2 Test 2 A	< 5m0hm
Bemessungsstoßspannung		RATED IMPULSE WITHSTAND VOLTAGE		IEC 664	2kV
Prüfspannung		TEST VOLTAGE		IEC 60512-2 Test 4 A	1 kV / 60 sec
Isolationswiderstand		INSULATION RESISTANCE		IEC 512-2 Test 3 A	< 10 G0hm
IP-Schutzart		IP DEGREE OF PROTECTION		IEC 529	IP 67
Stift Durchmesser		PIN DIAMETER			0.6mm
Werkstoffe	Kontakte	MATERIALS	CONTACTS		Kupferlegierung / COPPER ALLOY
	Kontaktoberfläche		CONTACTS PLATING		Au/Ni
	Kontaktträger		DIELECTRIC MATERIAL		PA 6.6
	Dichtung (O-Ring)		GASKETS (O-RING)		NBR
	Gehäuse		HOUSING		CuZn (BRASS) mit Ni-Oberfläche / NICKEL PLATED
Anschlußart		TERMINATION			SOLDER PIN
Brenn- barkeit	Kontaktträger	FLAMM- ABILITY	INSERTS	UL 94	V-0
	Leitung / Kabel		CABLE		VDE 0472 / 804
Mechanische Lebensdauer		MECHANICAL OPERATION			500 Steckzyklen / MATING CYCLES
Temperaturbereich		TEMPERATURE RANGE		IEC 60668-1	-25°C / +90°C

DESCRIPTION EC NO.: IPG2014-1612 DRWN.: RSCHEIBE CHK'D.: APOHL APPR.: RSILLER 12.03.14 2012/12/13	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 2:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION	
		 = 0  = 0		mm	INCH	DRAWN BY REISSNER	DATE 2012/12/03	REC M12 12P AC FE STR M16 BM SOL BRA NI ----			
		4 PLACES	±---	±---	CHECKED BY APOHL	DATE 2012/12/03					
		3 PLACES	±---	±---	APPROVED BY CBURGER		DATE 2012/12/13				
		2 PLACES	±0.05	±---	MATERIAL NO. 1200845092		DOCUMENT NO. SD-120084-169	SHEET NO. 1 OF 1			
		1 PLACE	±0.3	±---	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION						
		0 PLACE	±0.5	±---							
		ANGULAR ± 1 °									
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS									



A/F (SW) 19 / Ø21,0

M16x1,5

4,5 max. Panel Thickness

A/F (SW) 17 / Ø18,0

9.06

M16x1,5

3,0

6,0

19,5

21,5

Panel Cutout

16,5-0,2

 $14+0,1$
$$(1:1)$$

ENG.-NO.: WRCU40000

Allgemeine Kennwerte GENERAL CHARACTERISTICS				Norm STANDARD	
Polzahl Kontaktanordnung		NUMBER OF CONTACTS CONTACT CONFIGURATION		IEC 947-5-2	12
Bemessungsspannung		RATED VOLTAGE		IEC 664	30V AC / DC
Verschmutzungsgrad		POLLUTION DEGREE		IEC 664	3
Betriebsstrom		CURRENT CARRYING CAPACITY		IEC 512-3 Test 5 b	1.5A
Durchgangswiderstand		CONTACT RESISTANCE		IEC 512-2 Test 2 A	< 5m0hm
Bemessungsstoßspannung		RATED IMPULSE WITHSTAND VOLTAGE		IEC 664	2kV
Prüfspannung		TEST VOLTAGE		IEC 60512-2 Test 4 A	1 kV / 60 sec
Isolationswiderstand		INSULATION RESISTANCE		IEC 512-2 Test 3 A	< 10 G0hm
IP-Schutzart		IP DEGREE OF PROTECTION		IEC 529	IP 67
Stift Durchmesser		PIN DIAMETER			0.6mm
Werkstoffe	Kontakte	MATERIALS	CONTACTS		Kupferlegierung / COPPER ALLOY
	Kontaktoberfläche		CONTACTS PLATING		Au/Ni
	Kontaktträger		DIELECTRIC MATERIAL		PA 6.6
	Dichtung (O-Ring)		GASKETS (O-RING)		NBR
	Gehäuse		HOUSING		CuZn (BRASS) mit Ni-Oberfläche / NICKEL PLATED
Anschlußart		TERMINATION			SOLDER PIN
Brenn- barkeit	Kontaktträger	FLAMM- ABILITY	INSERTS	UL 94	V-0
	Leitung / Kabel		CABLE		VDE 0472 / 804
Mechanische Lebensdauer		MECHANICAL OPERATION			500 Steckzyklen / MATING CYCLES
Temperaturbereich		TEMPERATURE RANGE		IEC 60668-1	-25°C / +90°C

DESCRIPTION EC NO.: IPG2014-1612 DRWN.: RSCHEIBE CHK'D.: APOHL APPR.: RSILLER 12.03.14 2012/12/13	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 2:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION	
		 = 0		mm	INCH	DRAWN BY REISSNER	DATE 2012/12/03	REC M12 12P AC FE STR M16 BM SOL BRA NI ----			
		 = 0	4 PLACES	±---	±---	CHECKED BY APOHL	DATE 2012/12/03				
			3 PLACES	±---	±---	APPROVED BY CBURGER					
			2 PLACES	±0.05	±---						
			1 PLACE	±0.3	±---						
			0 PLACE	±0.5	±---	MATERIAL NO. 1200845092		DOCUMENT NO. SD-120084-169	SHEET NO. 1 OF 1		
		ANGULAR ± 1 °									
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION						
		A1	REV								

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9