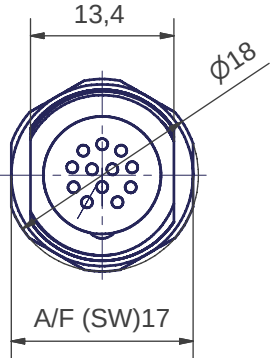
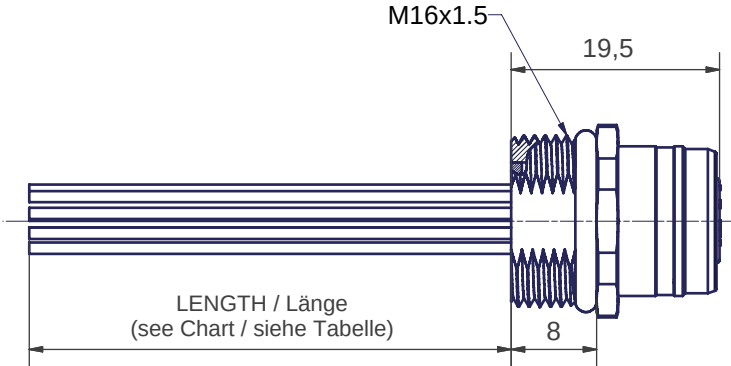
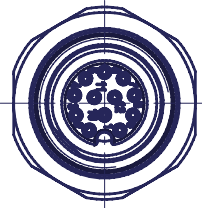


Part No	SAP No	Length
WRCU20E01C200	1200845012	200mm
WRCU20E01C300	1200845013	300mm

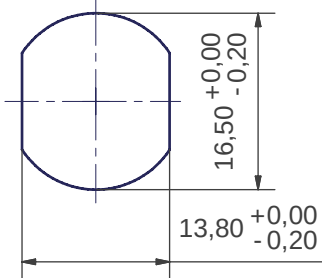
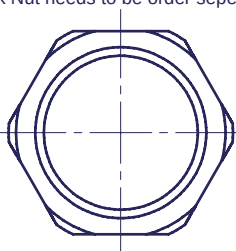
WIRING DIAGRAM

1	BN - Brown
2	BU - Blue
3	WH - White
4	GN - Green
5	PK - Pink
6	YE - Yellow
7	BK - Black
8	GY - Grey
9	RD - Red
10	VT - Violett
11	GYPK - Grey/Pink
12	RDBU - Red/Blue



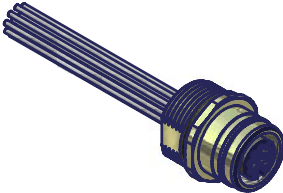
Lock Nut M16x1.5
P/N: 0900 00090 00010
Lock Nut needs to be order separate

Panell Cutout



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	< 5mOhm
Bemessungsstoßspannung		Rated Impulse Withstand Voltage		IEC 664	0,8 kV
Prüfspannung		Test Voltage		IEC 60512-2 Test 4 A	0,5 kV / 60 sec
Isolationswiderstand		Insulation Resistance		IEC 512-2 Test 3 A	> 100 MOhm
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			Crimp
Brenn- barkeit	Kontaktträger	Flamm- ability	Inserts	UL 94	V-0
	Leitung / Kabel		Cable		VDE 0472 / 804
Mechanische Lebensdauer		Mechanical Operation			100 Steckzyklen / Mating Cycles
Temperaturbereich		Temperature Range		IEC 60668-1	-25°C / +90°C

(1 : 1)



This drawing and its contents are the proprietary and confidential property of Woodhead Industries Inc. and/or its subsidiaries and may not be used or disclosed to others without the express prior written consent of Woodhead Industries Inc. and/or its subsidiaries.											
 PROJECTION 1 : GER				UNLESS OTHERWISE SPECIFIED X = ±1 X.X = ±0,1 X.XX = ±0,05 Winkel = 1°				Scale 2:1 (1:1)		Dimensions mm	
								Material Finish			
				Date Name		M12-12P Receptacle Front Mount, M16x1.5, 0,14mm ²					
				PROC 02.06.2008 US							
				CHK 24.04.2009 FP							
				Norm. 24.04.2009 FP		M12-GerBu-12P-Front-M16x1.5, 0,14mm ²					
				Woodhead Connectivity GmbH							
				Gewerbestraße 60							
				75015 Bretten-Gölshausen							
				Tel.: 07252/9496-0							
				Fax: 07252/9496-199							
Rev. Change Date Name								Sheet 1			
03 WEU2009-0366 22.04.09 NS								A3			
02 WEU2009-0157 13.11.08 US											
01 INITIAL RELEASE 02.06.08 US											



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.