

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
A1	-	A3		ECR-11-007609	13APR2011	VG	BR
		A4		ECR-15-014241	14OCT2015	GSK	KMA
		A5		REV. PER PCN E-16-000458	12JAN2016	ER	DO
		A6		TABLE: PN 0-1 AND 0-3 REVISED PCN E-16-001422	29JAN2016	ER	DO

AREA 1 Notes

ETHERNET; CORE CLADDING:

- 1 CONDUCTOR: Cu-TIN-PLATED. AWG24
- 2 ISOLATION PE Ø1.80 mm
- 3 TWISTING: 4 CORES TWISTED TO STAR QUAD
- 4 COLOR ORDER: GREEN, ORANGE / WHITE
RED, GREEN / WHITE
- 5 INNER SHEATH; HALOGEN-FREE POLYOLEFIN
- 6 SHIELDING: INSIDE PLASTIC COATED ALUMIUM-FOIL Ø 5.0mm;
BRAID 85% COVERED CONSISTS OF COOPER TIN-PLATED WIRES
- 7 SEPERATING LAYER: FLEECE
- 8 ONLY FOR PN 0-1
SHEATH: PE HALOGEN-FREE; FLAME RESISTANCE Ø5.6mm;
COLOR: GREEN
- 9 ONLY FOR PN 0-2
SHEATH: PUR HALOGEN-FREE; FLAME RESISTANCE Ø5.6mm;
COLOR: GREEN
- 26 ONLY FOR PN 0-3
SHEATH: PVC Ø5.6mm;
COLOR: GREEN
- 10 CU-WEIGHT: NOT SPECIFIED

AREA 2 Notes

POWER-LINE:

- 11 CONDUCTOR: Cu-TIN-PLATED. AWG16
- 12 ISOLATION PE Ø2.20 mm
- 13 COLOR ORDER: YELLOW /GREEN, BLACK, BLACK
- 24 NUMBERED WITH "1" EACH 50 MM
- 25 NUMBERED WITH "2" EACH 50 MM

AREA 3 Notes

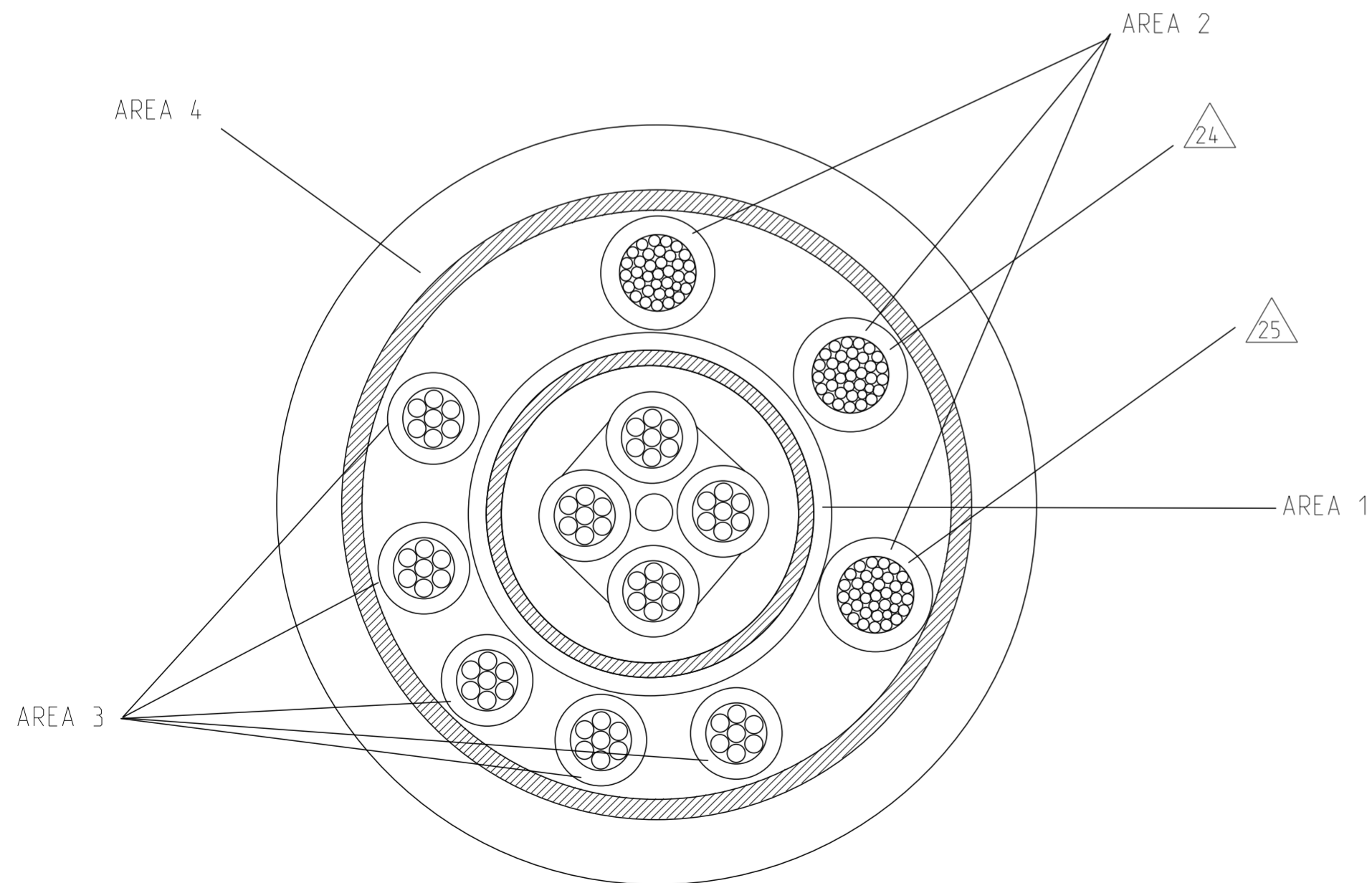
SIGNAL-LINE:

- 14 CONDUCTOR: Cu-TIN-PLATED. AWG22
- 15 ISOLATION PE Ø1.80 mm
- 16 COLOR ORDER: WHITE, BROWN, GREEN, YELLOW, BLUE

AREA 4 Notes

SHEATH AND CASING:

- 17 INNER SHEATH: HALOGEN-FREE POLYOLEFIN
- 18 SHIELDING: INSIDE PLASTIC COATED ALUMINIUM-FOIL Ø 11.6mm
BRAID 85% COVERED CONSISTS OF COOPER TIN-PLATED WIRES
- 19 SEPERATING LAYER: FLEECE
- 20 ONLY FOR PN 0-1:
SHEATH: PE HALOGEN-FREE; FLAME RESISTANCE Ø 11.9mm;
COLOR: GREY
- 21 ONLY FOR PN 0-2:
SHEATH: PUR HALOGEN-FREE; FLAME RESISTANCE Ø11.6mm;
COLOR: GREY
- 27 ONLY FOR PN 0-3:
SHEATH: PVC Ø11.6mm;
COLOR: GREY
- 22 CU-WEIGHT: NOT SPECIFIED
- 23 PRINTING: EACH METER CONSECUTIVELY NUMBERED TILL 1km;
ARTICLE CODE: 1103448-01/02/03; LOGO: TE



0-3	PE	Ø11,6±0,4mm	26	27
0-2	PUR	Ø11,6±0,4mm	9	21
0-1	PVC	Ø11,9 +0,1/-0,4mm	8	20
PN	MATERIAL	DIMENSION	NOTES	

0-1103536-1 TE Connectivity Industrial Ethernet Cat5e Hybrid Cable

PN 0-1
AS SHOWN

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		DWN		CHK		APVD		NAME	
mm		0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±° FINISH		07OCT2008 G.WROBLEWSKI		07OCT2008 T.SCHNURPFIL		-		TE Connectivity	
				PRODUCT SPEC		108-94485		APPLICATION SPEC		SERIES HYBRID Cat5e Hybrid Cable CIRCULAR HYBRID CONNECTOR	
MATERIAL				114-94369		WEIGHT		-		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
				CUSTOMER DRAWING		SCALE		NS		SHEET 1 OF 1 REV A6	



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.