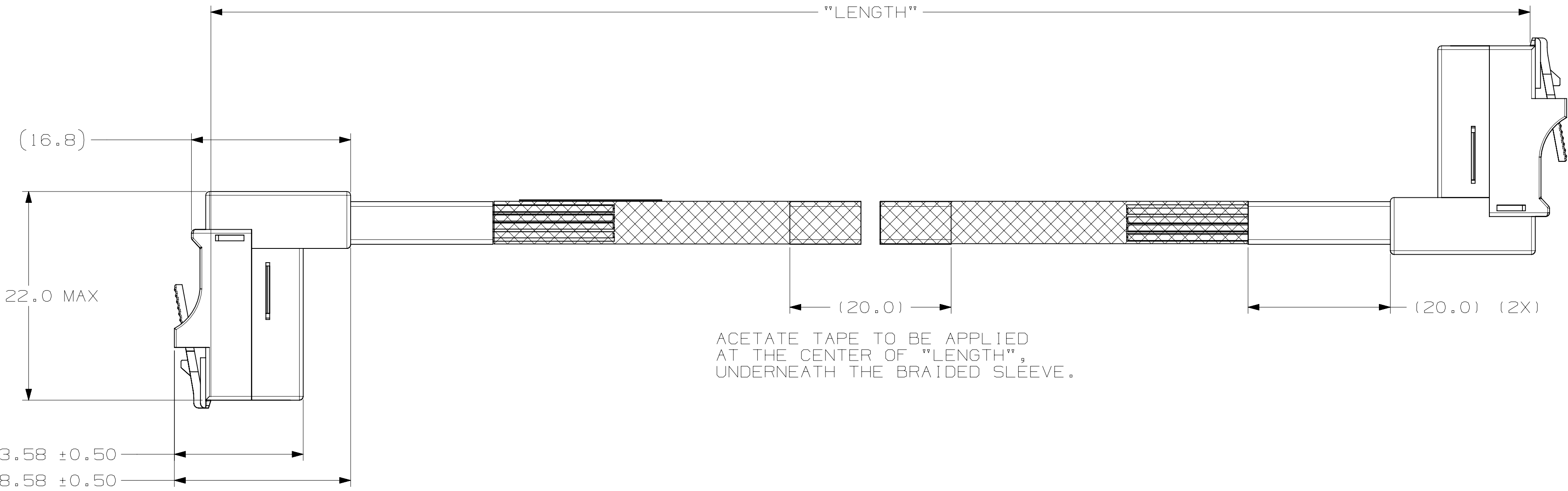
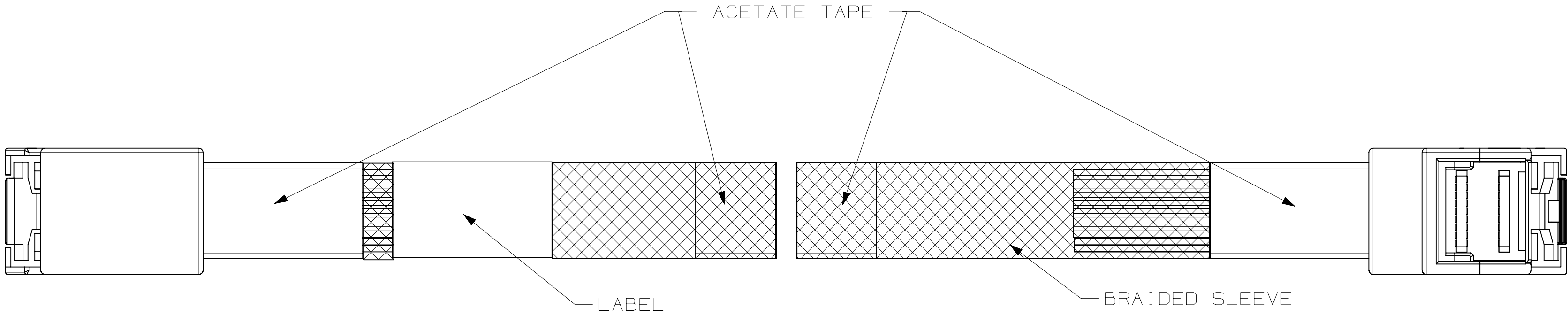
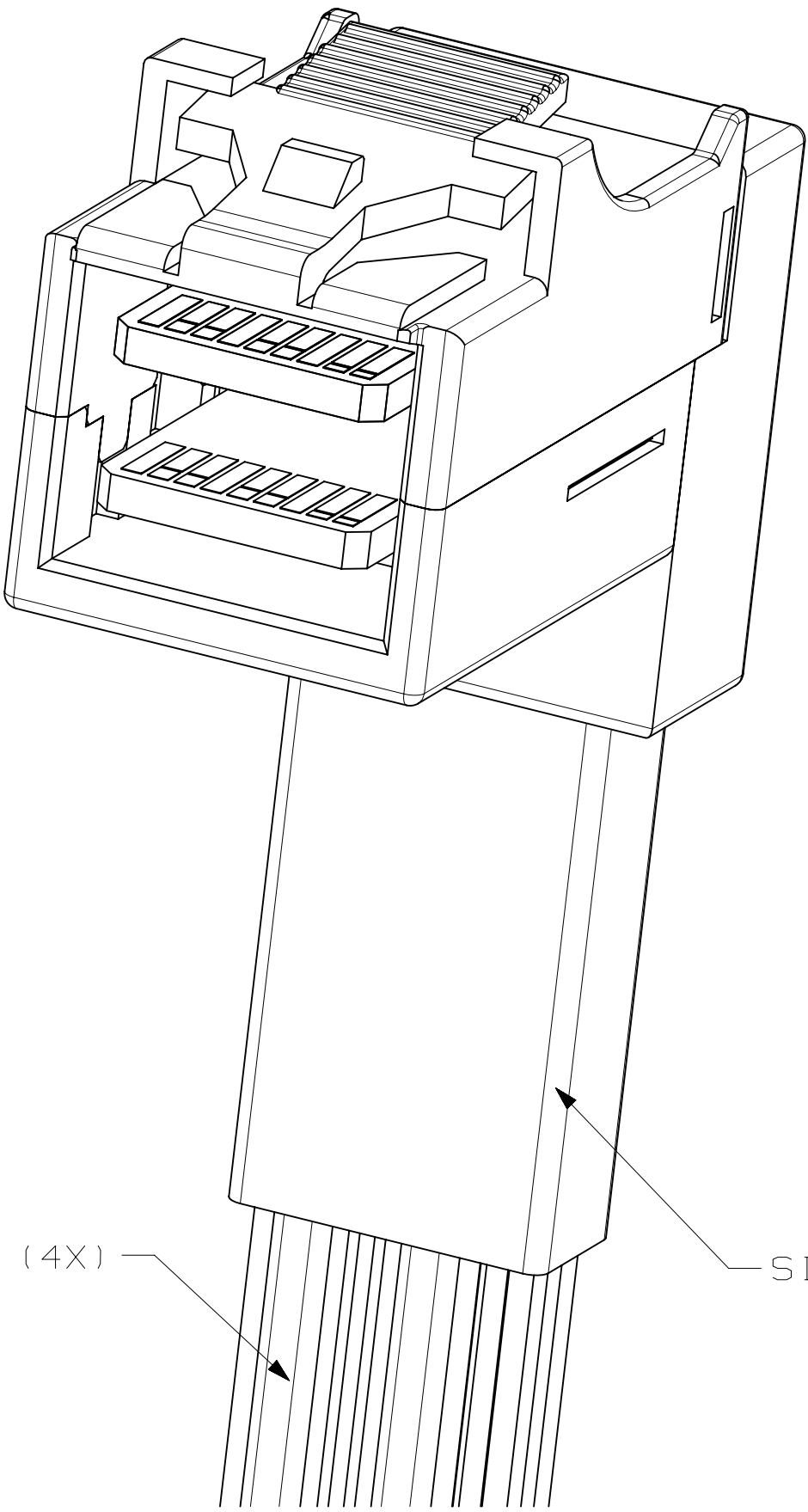
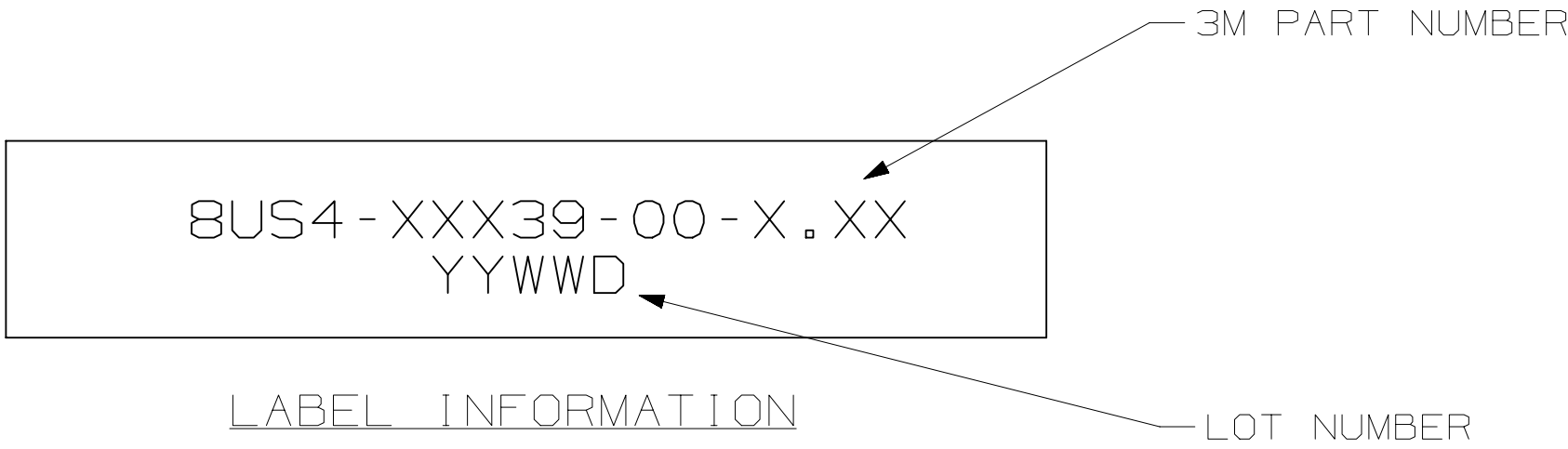


3M™ HIGH ROUTABILITY INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLIES, 8U SERIES

RIGHT-ANGLE - TO - RIGHT-ANGLE INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLY



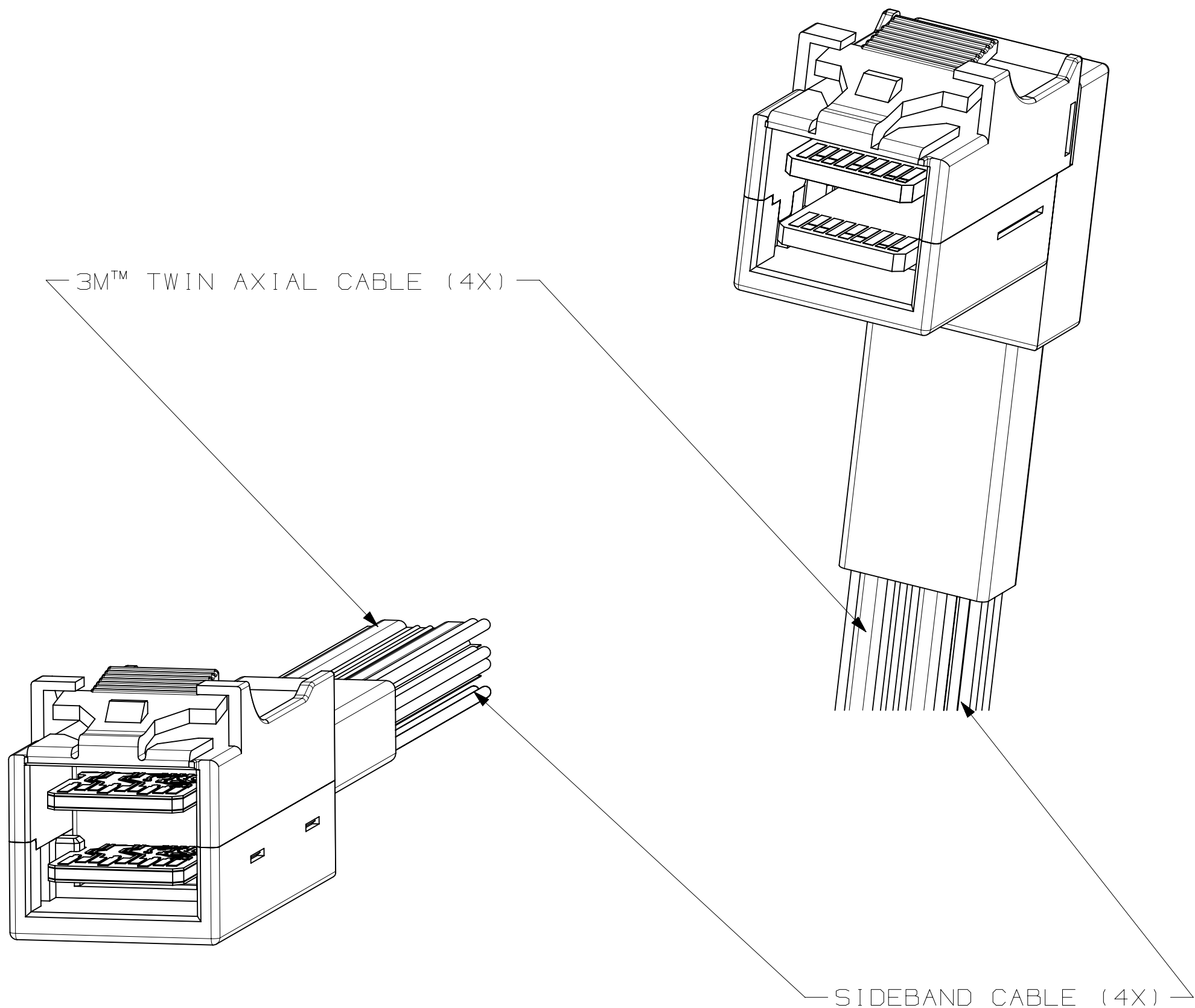
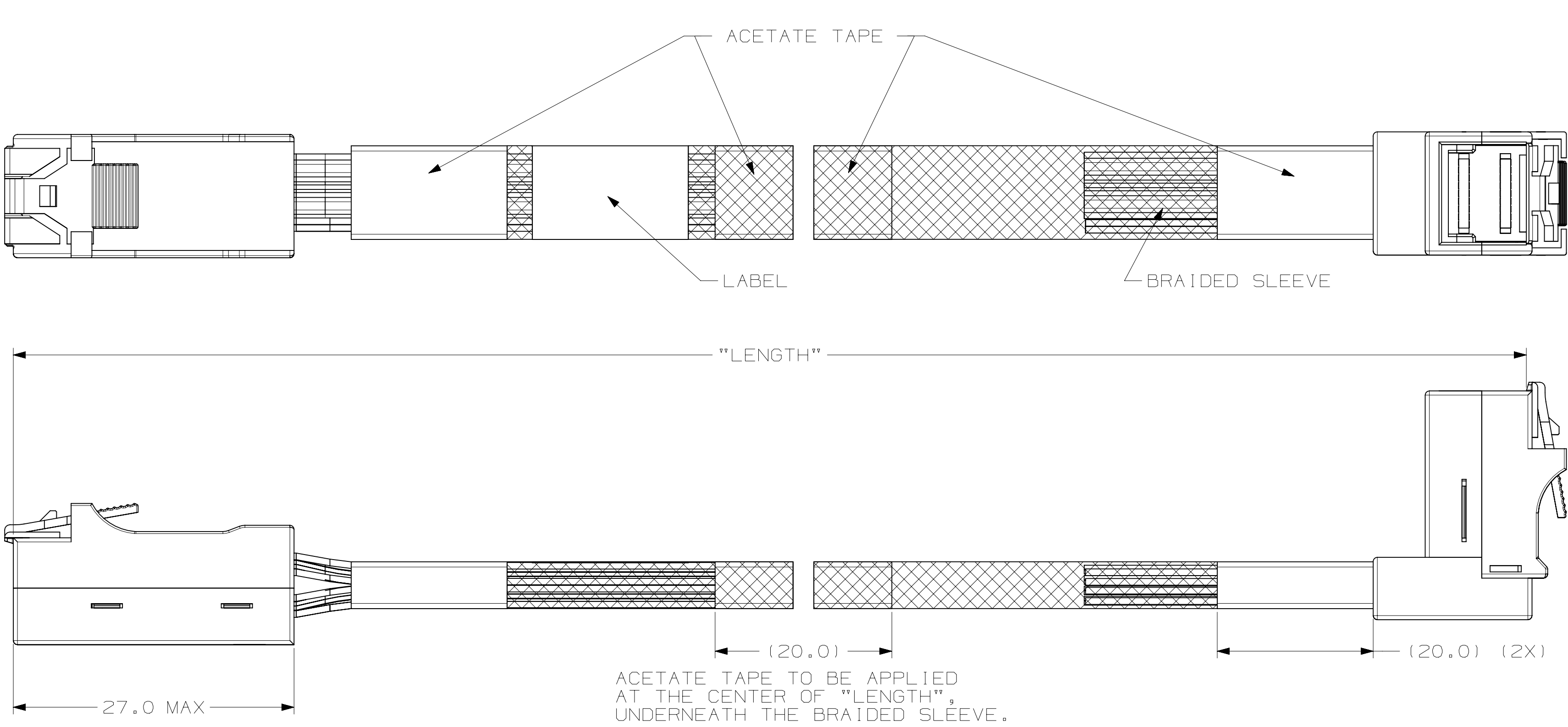
ACETATE TAPE TO BE APPLIED AT THE CENTER OF "LENGTH", UNDERNEATH THE BRAIDED SLEEVE.



DESIGN REFERENCE		NEXT ASSEMBLY		A 0060617		OCT 17, 2014		KHL	SB
DISTRIBUTION CODES				REV	ECO	ISSUE DATE AND DESCRIPTION		DRFT	CHKD
				DRP	KOK HOE LEE	OCT 17, 2014		MFG	DATE
				CHKD	YUNLONG QIAO	OCT 17, 2014		APPRV	DATE
				CHKD	YUNLONG QIAO	OCT 17, 2014		APPRV	DATE
DIVISION		DESIGN CODE		© 3M COPYRIGHT 2015					
DO NOT SCALE DRAWING		SCALE 1/1		3M Center St. Paul, MN 55144					
THIRD ANGLE PROJECTION		TOLERANCES EXCEPT AS NOTED		This document and the information it contains are 3M property and may not be reproduced or further distributed without 3M permission, or used or disclosed other than for 3M authorized purposes. All rights reserved.					
INTERPRET PER ASME Y14.5 - 1994		INCHES 0.00 ±.000 ±.0000 ±		TITLE					
MAX SURFACE ROUGHNESS 125/		MILLIMETERS 0 ±.1		INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLY RIGHT-ANGLE CONNECTOR					
ALL SURFACES MARKED ONLY		0.0 ±.5		CAGE NUMBER		SIZE		DRAWING NO.	
		0.00 ±.05		D 78-5100-2651-7		REV.		A	
		0.000 ±.005		MODEL		DET. LISTS		YES NO	
		ANGLES ±1°				SHT 1 OF 4			

3M™ HIGH ROUTABILITY INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLIES, 8U SERIES

RIGHT-ANGLE - TO - STANDARD INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLY



NOTES

- FOR DETAILS ON RIGHT-ANGLE INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLY, REFER TO SHEET 1 AND 2.
- FOR DETAILS ON STANDARD INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLY, REFER TO DRAWING NO. 78-5100-2555-0.

3M PART NUMBERING SCHEME

BUS4 - XXX 49 - 00 - X.XX

"LENGTH" IN METERS

"LENGTH" TOLERANCE

±10MM FOR "LENGTH" 0.5 METER MAX
±15MM FOR "LENGTH" MORE THAN 0.5 METER

TABLE 4: DESCRIPTION FOR "XXX"

XXX	PINOUT	BRAIDED SLEEVE
AA1	STD MINISAS HD 4i WITH SIDEBANDS (SEE TABLE 2)	YES
AA2	STD MINISAS HD 4i WITH SIDEBANDS (SEE TABLE 2)	NO
CB1	MINISAS HD 4i WITHOUT SIDEBANDS (SEE TABLE 3)	YES
CB2	MINISAS HD 4i WITHOUT SIDEBANDS (SEE TABLE 3)	NO

BUS4-XXX49-00-X.XX
YYWWD

LABEL INFORMATION

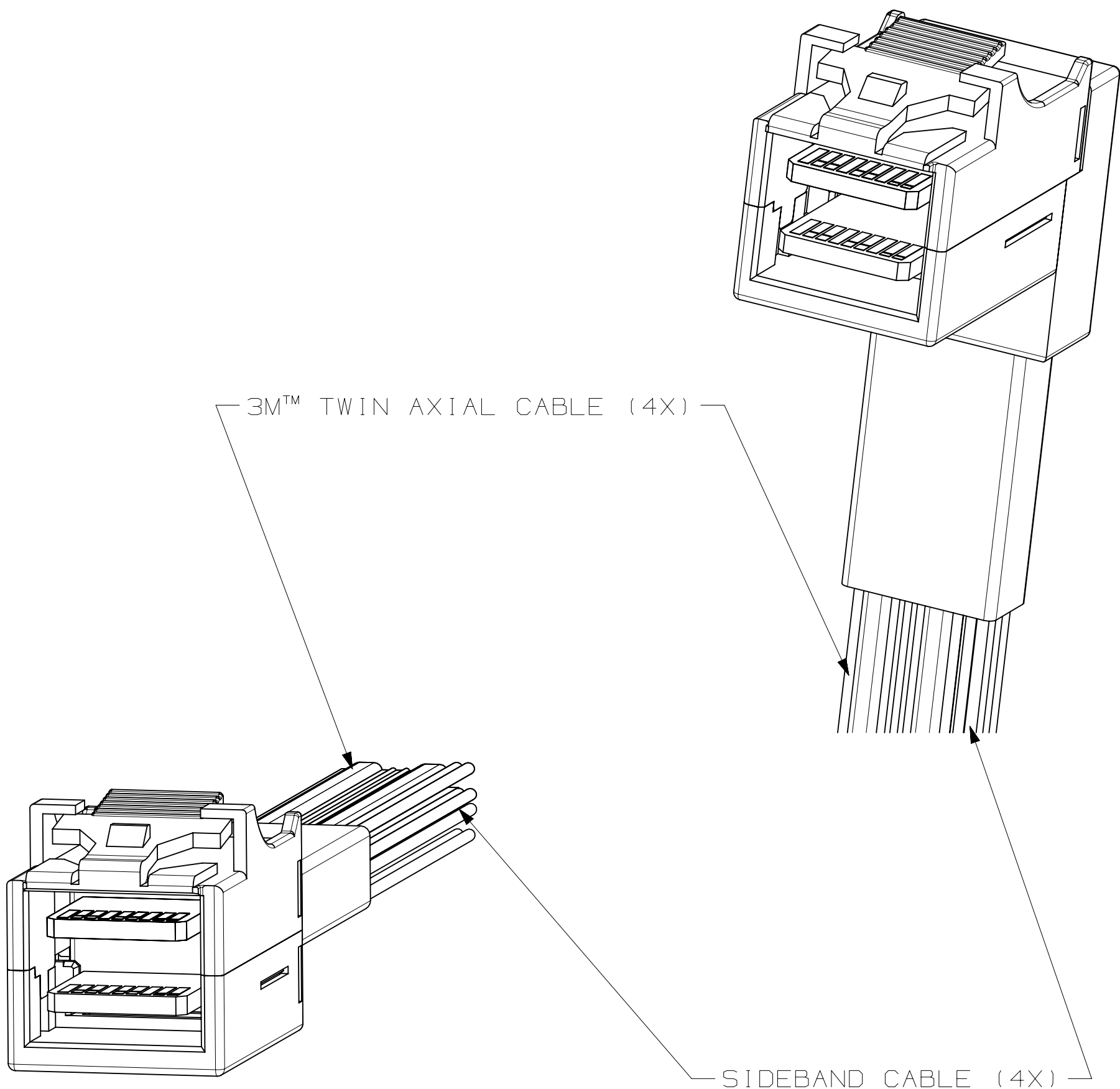
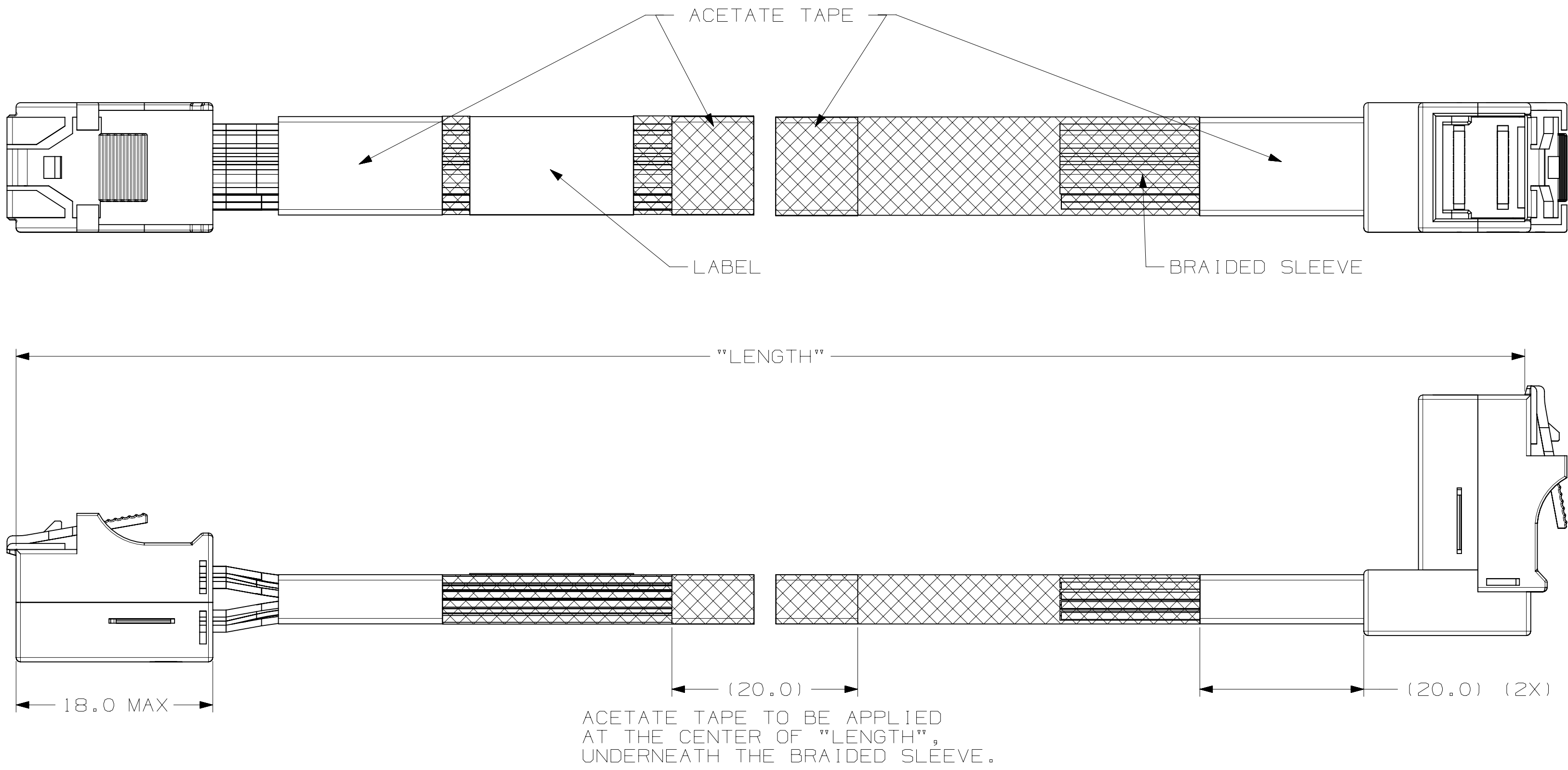
3M PART NUMBER

LOT NUMBER

DESIGN REFERENCE		NEXT ASSEMBLY		REV	ECO	ISSUE DATE AND DESCRIPTION		DRFT	CHKD
DISTRIBUTION CODES				DRP	KOK	HOE	LEE	DATE	MFG
				CHD	YUN	LONG	QIAO	DATE	DATE
DIVISION		DIVISION CODE		DATE	OCT	17,2014	DATE	OCT	17,2014
DO NOT SCALE DRAWING		SCALE 1/1		TOLERANCES EXCEPT AS NOTED		INCHES		MILLIMETERS	
THIRD ANGLE PROJECTION				INTERPRET PER ASME Y14.5 - 1994		MAX SURFACE ROUGHNESS 125/		ALL SURFACES MARKED ONLY	
				ANGLES ±1°		CAGE NUMBER		DRAWING NO.	
				MODEL		REV.		SHT 3 OF 4	

3M™ HIGH ROUTABILITY INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLIES, 8U SERIES

RIGHT-ANGLE - TO - SHORTENED INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLY



NOTES

1. FOR DETAILS ON RIGHT-ANGLE INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLY, REFER TO SHEET 1 AND 2.
2. FOR DETAILS ON SHORTENED INTERNAL MINISAS HD CABLE ASSEMBLY, REFER TO DRAWING NO. 78-5100-2658-2.

3M PART NUMBERING SCHEME

8US4 - XXX 59 - 00 - X.XX

"LENGTH" IN METERS

"LENGTH" TOLERANCE

±10MM FOR "LENGTH" 0.5 METER MAX
±15MM FOR "LENGTH" MORE THAN 0.5 METER

TABLE 5: DESCRIPTION FOR "XXX"

XXX	PINOUT	BRAIDED SLEEVE
AA1	STD MINISAS HD 4i WITH SIDEBANDS (SEE TABLE 2)	YES
AA2	STD MINISAS HD 4i WITH SIDEBANDS (SEE TABLE 2)	NO
CB1	MINISAS HD 4i WITHOUT SIDEBANDS (SEE TABLE 3)	YES
CB2	MINISAS HD 4i WITHOUT SIDEBANDS (SEE TABLE 3)	NO

8US4-XXX59-00-X.XX
YYWWD

LABEL INFORMATION

3M PART NUMBER

LOT NUMBER

DESIGN REFERENCE		NEXT ASSEMBLY		REV	ECO	ISSUE DATE AND DESCRIPTION		DRFT	CHKD
DISTRIBUTION CODES				DRP	KOK	HOE	LEE	DATE	DATE
				CHD	YUNLONG	QIAO		DATE	DATE
DIVISION		DIVISION CODE		© 3M COPYRIGHT 2015					
DO NOT SCALE DRAWING		SCALE 1/1		TOLERANCES EXCEPT AS NOTED					
THIRD ANGLE PROJECTION				INCHES					
				MILLIMETERS					
INTERPRET PER ASME Y14.5 - 1994				ANGLES ±1°					
MAX SURFACE ROUGHNESS				CAGE NUMBER					
125/				DRAWING NO.					
✓				REV.					
				MODEL					
				SHT 4 OF 4					

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