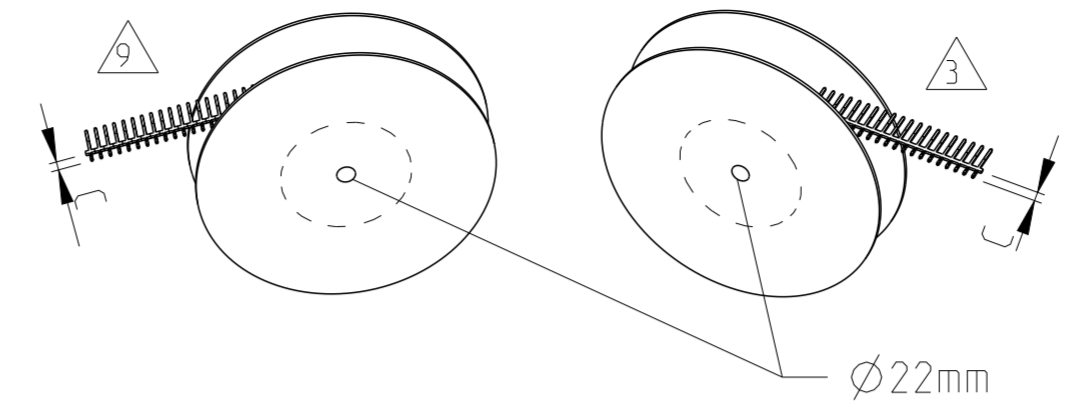
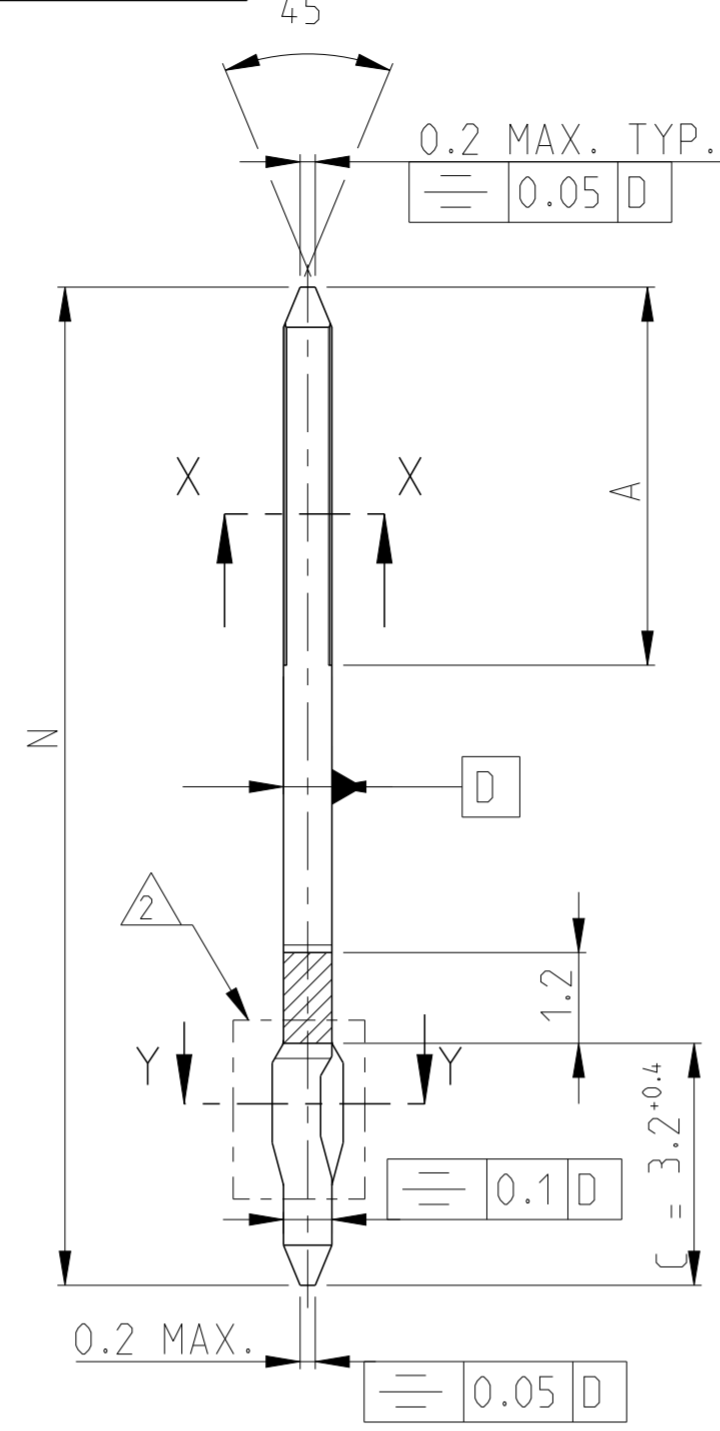
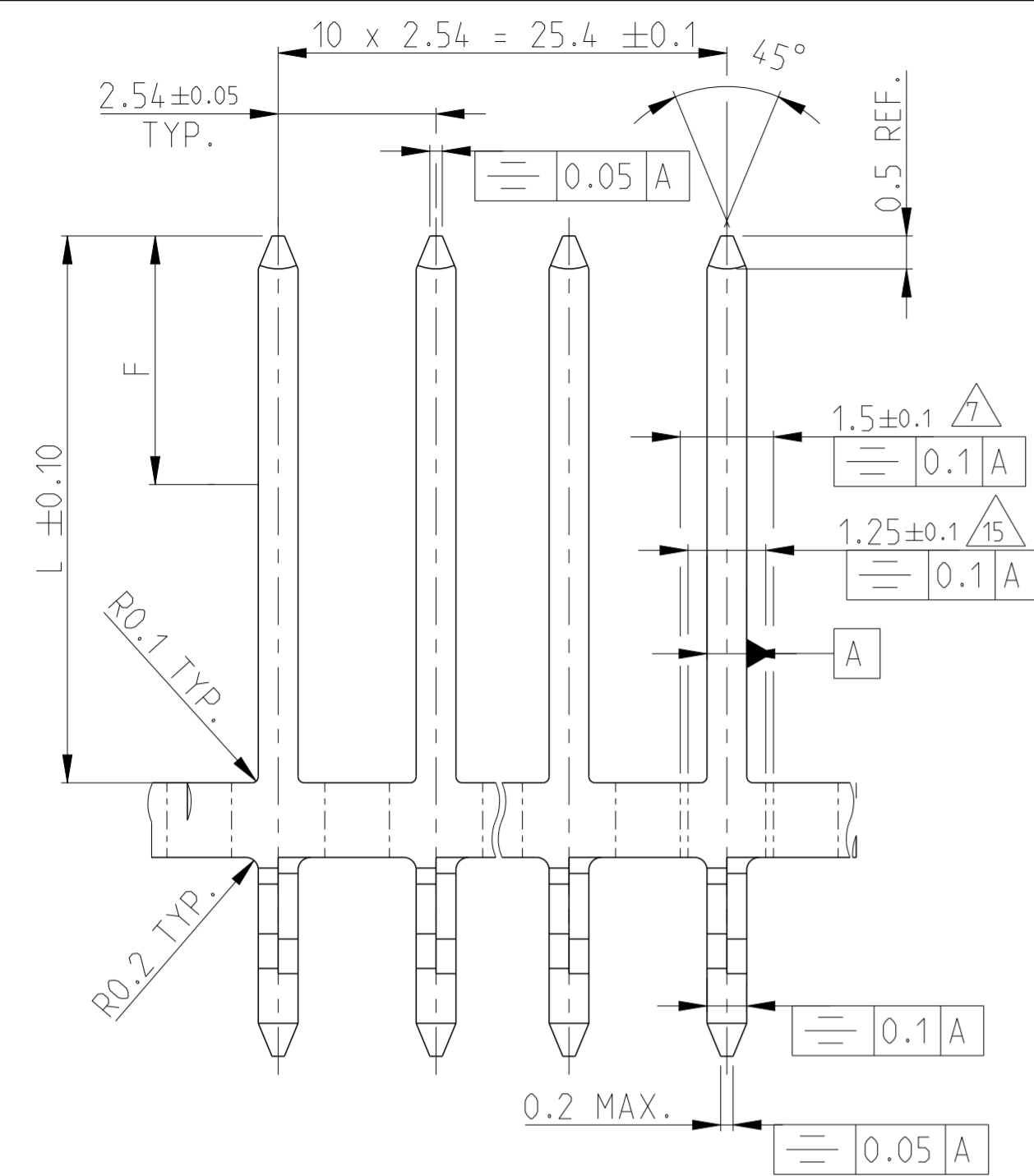


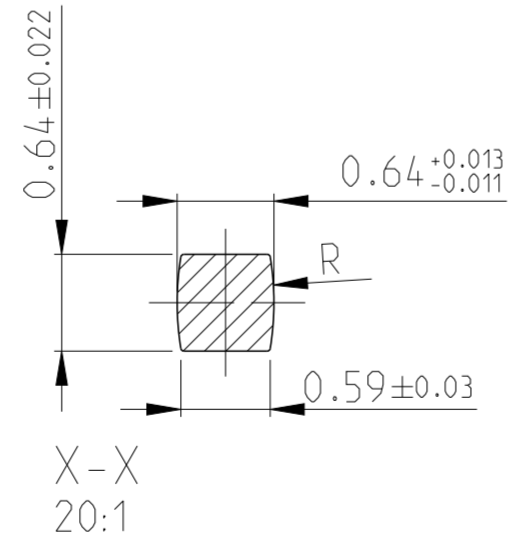
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2007  
 © COPYRIGHT 2007 ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
Y12		REELING MATERIAL CORRECTED FOR PN 3-928776-2	29 JAN 2020	KJK PS

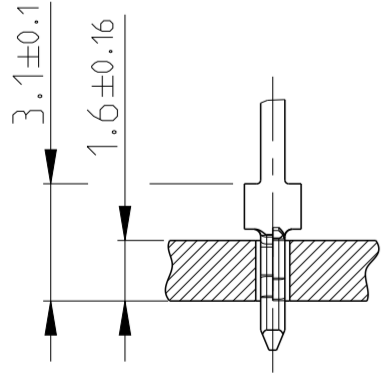
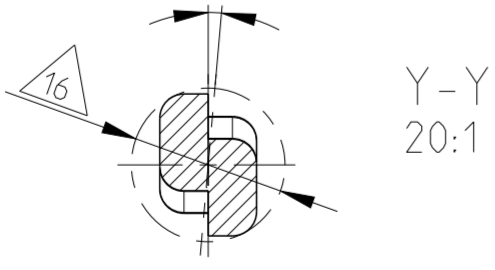


SURFACE	A	F	L	REV.	REEL MAT.	ORDER NO. (STRIP)	ORDER NO. (LOOSE PIECE)	REEL THICKN.	ENVELOPE CIRCLE
6	6.7	6.7	7.05	Y		3-928776-2	3-928836-2	30	
13	8.0	8.0	16.8	A		4-928776-7	-	36	
1	8.0	8.0	16.8	A		3-928776-7	-	36	
6	8.5	6.0	8.8	A	21	4-928776-4	-	26	Ø1.13 ± 0.06
10	8.0	-	10.8	Z		2-928776-3	2-928836-3	30	
1	6.0	5.5	6.25	Y		5-928776-8	-	30	Ø1.05 ± 0.04
1	6.7	6.7	7.05	Y		5-928776-6	-	30	
13	8.0	8.0	16.8	Y		2-928776-7	2-928836-7	44	
1	11.4	11.2	12.4	Y		2-928776-6	2-928836-6	35	
1	8.5	5.5	8.8	Y		5-928776-4	5-928836-4	32	
4	4.8	4.8	5.6	A		3-928776-5	-	30	
6	8.5	6.0	8.8	Y		3-928776-4	3-928836-4	32	
12	4.8	-	5.6	Y		2-928776-5	2-928836-5	30	
20	11.4	7.0	12.4	A		3-928776-6	-	35	
5	6.7	-	7.05	Y	22	2-928776-2	2-928836-2	30	
10	19.0	-	20.1	Y		2-928776-1	2-928836-1	44	
1	6.0	5.5	6.25	Y		2-928776-0	2-928836-0	30	Ø1.13 ± 0.06
10	4.0	-	4.0	Y		1-928776-9	1-928836-9	30	
10	6.0	-	8.3	Y		1-928776-8	1-928836-8	32	
1	8.0	8.0	16.8	Y		1-928776-7	1-928836-7	44	
10	11.4	-	12.4	Y		1-928776-6	1-928836-6	35	
19	4.8	4.8	5.6	Y		1-928776-5	1-928836-5	30	
4	8.5	8.5	8.8	Y		1-928776-4	1-928836-4	32	
4	8.0	8.0	10.8	Y		1-928776-3	1-928836-3	35	
1	6.7	6.7	7.05	Y		1-928776-2	1-928836-2	30	
1	19.0	19.0	20.1	Y		1-928776-1	1-928836-1	44	

ROUNDED AT AREA A  
 VERRUNDET IM BEREICH A



ROTATION PERMITTED  
 VERDREHUNG ERLAUBT



REFER SHEET 2 FOR NOTES

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DWN A. HOFFMANN 15 JUN 1986	 TE Connectivity
		CHK M. SCHAARSCHEIDT 15 JUN 1986	
		APVD G. FELDMER 15 JUN 1986	
		PRODUCT SPEC 108-18012	
MATERIAL: CuSn	FINISH: SEE NOTES	APPLIC. SPEC: -	NAME: AMPMODU II ACTION PIN FOR HOLE DIAMETER 0.9mm
		WEIGHT: -	SIZE: A2
		CUSTOMER DRAWING	CAGE CODE: 00779
			DRAWING NO: G-928776
			RESTRICTED TO: -
			SCALE: 10:1
			SHEET 1 OF 2
			REV: Y12

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
A1	-			SEE SHEET 1	-	-	-

NOTES:

1 AT AREA F MIN 0.8 µm GOLD OVER MIN 1.2 µm NICKEL AT AREA N;  
AT AREA C 3.0 -6.0 µm TIN OVER MIN 1.2 µm NICKEL

2 PRESS-IN AREA FOR 1.6mm PCB  
REQUIREMENTS FOR PCB HOLE

PLATED HOLE:  
DRILL-Ø: 1.0 ±0.025  
Cu-THICKN.: 25 - 50 µm  
Sn-THICKN.: 4 - 10 µm  
FINISHED HOLE-Ø: 0.9 ±0.07

UNPLATED HOLE:  
DRILL-Ø: 1.0 ±0.025  
FOR SOLDER APPLICATION

ALTERNATIVE-PLATING:  
Cu-THICKN.: 25 - 50 µm  
Ni-THICKN.: 1.3 - 5 µm  
Au-THICKN.: 0.05 - 0.2 µm

9 3 REEL UNIT 50.000 PIECES. REEL-Ø 600mm / Ø588mm  
REEL THICKNESS SEE TABLE

4 SOLDERABILITY ACC. TO IEC 60068 - 2 - 20; TEST Ta

5 AT AREA N 3.0-6.0 µm TIN OVER MIN 1.2 µm NICKEL

6 AT AREA F 1-2 µm TIN; AT AREA C 3.0-6.0 µm TIN  
OVER MIN 1.2 µm NICKEL

15 7 CUT AREA FOR LOOSE PIECE PARTS DURING THE STITCHING INTO PCB  
DIMENSION IS DETERMINED BY THE TOOL OF THE STITCHING MACHINE

8 1000 PIECES ARE PACKED INTO SHOCK-PROOF BOX  
AND CLOSED WITH COVER

10 AT AREA N MIN. 2.5 µm TIN OVER MIN 1.2 µm NICKEL

12 AT AREA N 1-2 µm TIN OVER MIN 1.2 µm NICKEL

13 AT AREA F 2-4 µm TIN OVER MIN 1.2 µm NICKEL AT AREA N;  
AT AREA C MIN. 1.2 µm TIN OVER MIN 1.2 µm NICKEL

14 AT AREA F MIN 0.8 µm GOLD OVER MIN 1.2 µm NICKEL AT AREA N;  
AT AREA C 1.3-2.5 µm TIN OVER MIN 1.2 µm NICKEL

17 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

18 OBSOLETE

19 AT AREA F MIN. 1.2 µm GOLD OVER MIN 1.2 µm NICKEL AT AREA N;  
AT AREA C 1.3-2.5 µm TIN OVER MIN 1.2 µm NICKEL

20 AT AREA F 1.5-5.0 µm SILVER (WEIGHT% ≥98.0) OVER MIN 1.2 µm NICKEL AT AREA N  
AT AREA C 3.0-6.0 µm TIN OVER MIN 1.2 µm NICKEL

21 PACKED ON PLASTIC REEL

22 PACKED ON CARDBOARD REEL

1 IM BEREICH F MIN. 0.8 µm GOLD ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL IM BEREICH N;  
IM BEREICH C 3.0-6.0 µm ZINN ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL

2 EINPRESSZONE FÜR 1.6mm LEITERPLATTE  
ANFORDERUNG AN DIE LEITERPLATTENBOHRUNG

PLATTIERTES LOCH:  
BOHR-Ø: 1.0 ±0.025  
Cu-DICKE: 25 - 50 µm  
Sn-DICKE: 4 - 10 µm  
FERTIGLOCH-Ø: 0.9 ±0.07

NICHT PLATTIERTES LOCH:  
BOHR-Ø: 1.0 ±0.025  
ZUM LÖTEN

ALTERNATIV-PLATING:  
Cu-DICKE: 25 - 50 µm  
Ni-DICKE: 1.3 - 5 µm  
Au-DICKE: 0.05 - 0.2 µm

9 3 ROLLENEINHEIT 50.000 STIFTE. ROLLEN-Ø 600mm / Ø588mm  
ROLLENDICKE SIEHE TABELLE

4 LÖTBARKEIT NACH IEC 60068 - 2 - 20; PRÜFUNG Ta

5 IM BEREICH N 3.0-6.0 µm ZINN ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL

6 IM BEREICH F 1-2 µm ZINN; IM BEREICH C 3.0-6.0 µm ZINN  
ÜBER JE MIN. 1.2 µm NICKEL

15 7 SCHNITTSTELLE FÜR EINZELSTIFT BEIM EINSETZEN IN PCB  
MAß IST DURCH WERKZEUG AN DER JEWEILIGEN  
EINSETZMASCHINE VORGEZEIGT

8 1000 STIFTE IN STOBSICHERE SCHACHTEL VERPACKT  
UND MIT DECKEL VERSCHLOSSEN

10 IM BEREICH N MIN. 2.5 µm ZINN ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL

12 IM BEREICH N 1-2 µm ZINN ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL

13 IM BEREICH F 2-4 µm ZINN ÜBER 1.2 µm NICKEL IM BEREICH N;  
IM BEREICH C MIN. 1.2 µm ZINN ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL

14 IM BEREICH F MIN. 0.8 µm GOLD ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL IM BEREICH N;  
IM BEREICH C 1.3-2.5 µm ZINN ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL

17 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI


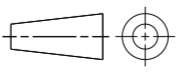
18 OBSOLETE

19 IM BEREICH F MIN. 1.2 µm GOLD ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL IM BEREICH N;  
IM BEREICH C 1.3-2.5 µm ZINN ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL

20 IM BEREICH F 1.5-5.0 µm SILBER (GEWICHT% ≥98.0) ÜBER MIN 1.2 µm NICKEL IM BEREICH N;  
IM BEREICH C 3.0-6.0 µm ZINN ÜBER MIN. 1.2 µm NICKEL

21 VERPACKT AUF PLASTIKHASPEL

22 AUF KARTONROLLE VERPACKT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A.HOFFMANN	15 JUN 1986	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK M.SCHAARSCHEIDT	15 JUN 1986		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G.FELDMEIER	15 JUN 1986		
		PRODUCT SPEC	108-18012		
MATERIAL	CuSn	FINISH	SEE NOTES	NAME	AMPMODU II ACTION PIN FOR HOLE DIAMETER 0.9mm
		SIZE	A2	CAGE CODE	100779
		DRAWING NO	G-928776		RESTRICTED TO
		SCALE	10:1	SHEET	2 OF 2
		CUSTOMER DRAWING			REV
				Y12	

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Terminals](#) category:*

*Click to view products by [TE Connectivity](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[00-054007-01074-6](#) [00-054007-70206-1](#) [00-054007-70210-8](#) [00-054007-70217-7](#) [00-054007-70226-9](#) [00-054007-70228-3](#) [00-054007-70248-1](#) [00-054007-70256-6](#) [00-054007-70301-3](#) [00-054007-70316-7](#) [0-0320562-0](#) [00-054007-49560-4](#) [00-054007-70209-2](#) [00-054007-70225-2](#) [00-054007-70227-6](#) [00-054007-70231-3](#) [00-054007-70241-2](#) [00-054007-70242-9](#) [00-054007-70244-3](#) [00-054007-70246-7](#) [00-054007-70263-4](#) [00-054007-70288-7](#) [00-054007-70290-0](#) [00-054007-70300-6](#) [00-054007-70304-4](#) [01-2065-1-0216](#) [01-2900-1-04412](#) [00581P0075](#) [600TS-10](#) [60205-1](#) [604200-1](#) [605601-1](#) [60598-1-CUT-TAPE](#) [61314-6-C](#) [61810-3](#) [61-S](#) [61-SN](#) [626-0194](#) [62-NBM-A](#) [62-SN](#) [62-SP](#) [63-S](#) [640179-1](#) [M55155/059I03](#) [M55155/079C01](#) [M55155/099H02](#) [M55155/109H01](#) [M55155/109H02](#) [M55155/12XH05](#) [M55155/16XH02](#)