

御中

ハーネス仕様書

Harness specifications

製品名 Product Name	742764-2MAハーネス 742764-2MA Harness
製品番号 Product Number	7427642MA131-200

受領印欄
Acknowledged

日本オートマチックマシン株式会社
電子部品事業部 製品技術G
〒146-0092 東京都大田区下丸子3-28-4
TEL 03(3756)1435

JAPAN AUTOMATIC MACHINE CO., LTD
Product Engineering Group Electronic Parts
Headquarters
3-28-4, Shimomaruko, Ota-ku, Tokyo 146-0092, Japan

製品技術G

2024. 5.-9

日本オートマチックマシン(株)

※ RoHS 2 対応品
This product corresponds to RoHS2.

<変更履歴表> Revisions

履歴 Revision	日付 Date	変更内容 Revision description	変 更 Change	承 認 Approved
制定 Issue	2022.10.27	—	大垣	小泉
△				
△				
△				
△				
△				
△				
△				
△				
△				
△				

<目次> INDEX

1. 適用範囲 (Scope)
2. 製品名・製品番号 (Product name and number)
3. 適用コネクタ (Applicable connector)
4. 形状・寸法・材料 (Configuration, dimension and materials)

1. 適用範囲 (Scope)

この製品仕様書は「742764-2MAハーネス」の一般仕様及び性能について規定する。
The present document concerns general specifications and performances of
"742764-2MA Harness".

*和文と英文に何らかの齟齬があった場合、和文を優先する。
In case of any inconsistency between the Japanese version and the English version, the
Japanese version shall be in priority.

2. 製品名・製品番号 (Product name and number)

製品名 Product Name	製品番号 Product Number	材料 Material
742764-2MA ハーネス 742764-2MA Harness	7427642MA131-200	端子: 742764-2MA 電線: UL1007 AWG#16 黄 Terminal: 742764-2MA Wire: UL1007 AWG#16 Yellow

3. 適用コネクタ (Applicable connector)

製品名 Product Name	製品番号 Product Number
SVKコネクタハウジング SVK Connector Housing	SVK40-□□HG
SFコネクタハウジング SF Connector Housing	SF75-□□HG□
RVコネクタハウジング RV Connector Housing	RV42-□□F

4. 形状・寸法・材料 (Product name and number)

添付図面による。
Refer to attached drawings.

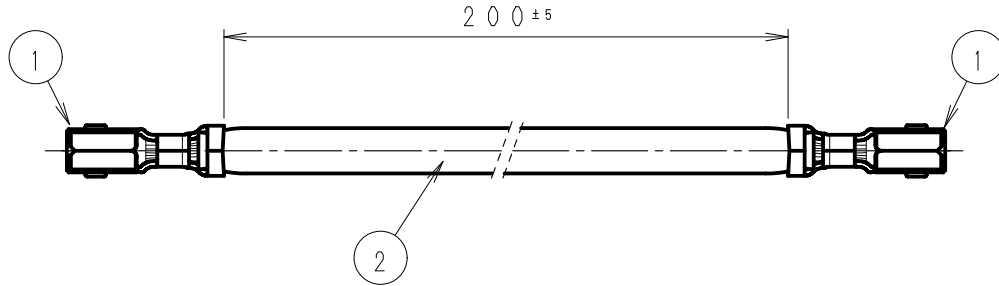
図面番号 Drawing No.	製品名 Product Name	改版 Revision
JC-1253-01	742764-2MAハーネス 742764-2MA Harness	0

3rd ANGLE PROJECTION

UNIT : mm NOTES) DO NOT SCALE

DRAWING No.

J C - 1 2 5 3 - 0 1



< APPLICABLE HOUSINGS >

SVK Connector		SF Connector		RV Connector	
POLES	PRODUCT NO.	POLES	PRODUCT NO.	POLES	PRODUCT NO.
2	SVK40-02HG	2	SF75-02HG	2	RV42-02F
3	SVK40-03HG		SF75-02HGA	3	RV42-03F
4	SVK40-04HG	3	SF75-03HG	4	RV42-04F
5	SVK40-05HG	4	SF75-04HG	6	RV42-06F
6	SVK40-06HG			8	RV42-08F
7	SVK40-07HG			10	RV42-10F
8	SVK40-08HG			12	RV42-12F
9	SVK40-09HG			14	RV42-14F
10	SVK40-10HG			16	RV42-16F
				18	RV42-18F

△5	. .								
△4	. .				②	Wire	1	UL1007 AWG#16	Yellow
△3	. .				①	Contact	2	742764-2MA	
△2	. .				No.	PRODUCT NAME	QTY	PRODUCT No.	NOTE
△1	. .								
REV	DATE	DESCRIPTION	DESIGN	APP	PRODUCT NAME 742764-2MA HARNESS		PRODUCT NO. 7427642MA131-200		
APPROVED K. Koizumi		CHECKED T. Murakami		TOLERANCE ±0.3	SCALE 3/1		DRAWING No. J C - 1 2 5 3 - 0 1		
DESIGN N. Ogaki		DRAWING N. Ogaki		JAPAN AUTOMATIC MACHINE CO., LTD.					