

DO NOT SCALE PRINT

A2 FORMAT

MTG-GX-315

REPLACES

MTG-GX-315

DRAWING NUMBER

5

ISSUE

5

REVISIONS

2

CO*2281

ML 14.02.02

3

JR 76186

KRB 08/04

4

0029189

BS 14MAR07

5

0079671

SBH 19JUL11

01/01

I. WEIR

CHECK

DESIGN

AUTHOR 'N

Honeywell

LIMIT SWITCH

CATALOGUE LISTING
CHART No. .
MTG-GX-315

SWITCH TYPE

CABLE LENGTH
(5 METRES)

GXA

5

1

A1

A

4

HEAD ORIENTATION

SNAP ACTION
SILVER CONTACTS

1

SNAP ACTION
Au PLATED CONTACTS

2

SIDE ROTARY ACTUATOR
FIXED ROLLER LEVER

ROLLER MATERIAL
A : PLASTIC : B : STEEL

A

4

LEVER TO FRONT

A

3

LEVER TO RIGHT

B

4

LEVER TO LEFT

5

LEVER TO REAR

HEAD ORIENTATION

3

4

5

FREE POSITION

OPERATING POINT
29°

DIFFERENTIAL TRAVEL
7

85° FULL TRAVEL

OPERATING POINT
29°

DIFFERENTIAL TRAVEL
7

85° FULL TRAVEL

ENVIRONMENTAL

CIRCUIT DIAGRAM

IP66

TEMP RANGE : -20°C TO 75°C
OPERATING
-4°F TO 167°F
AND
STORAGE

SHOCK : 50G PER IEC 68-2-27
VIBRATION : 10G PER IEC 68-2-6

SWITCH TYPES 1 & 2

BLACK

GREY

BROWN

ELECTRICAL RATING

CHARACTERISTICS

APPROVALS

SILVER CONTACTS

GOLD CONTACTS

AC-15 4A 250V
AC-15 2A 400V
DC-13 0.15A 250V

OPERATING
TORQUE 0.33 NM MAX

CE 0600

EN60079-0
EN60079-1
EN50281-1-1

THE COPYRIGHT OF THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF
HONEYWELL LTD. THE DRAWING IS SUPPLIED IN
CONFIDENCE AND MUST NOT BE USED FOR ANY PURPOSE
OTHER THAN THAT FOR WHICH IT IS SUPPLIED.

THIRD
ANGLE
PROJECTION

SCALE :- 1/1

DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES

MODIFY ON CAD SYSTEM ONLY

70.0 MAX

60.0

7.3 (2)

Ø19.0

20.0

75.8

Ø5.3 (2)

5.3 (2)

25.0 REF

30.0

42.0

55.9

6.4

50.0

38.1

62.4

82.0

102.9

31.5

42.0

5 METRES
CABLE LENGTH

HARMONIZED CENELEC
CABLE (H05VV-F 0.75)

NOTES :-

1. BLUE EPOXY PAINT FINISHED ZINC DIE-CAST BODY
AND STEEL COVER. BLACK EPOXY PAINT FINISHED
ZINC DIE-CAST HEAD.

2. FOR PRODUCT CODING AND SPECIAL CONDITIONS OF USE REFER TO
INSTALLATION INSTRUCTION SHEET XP-4051

3. MOUNTING TO EN50041.

4. LEVER MAY BE ATTACHED AND KEYED TO THE SHAFT AT 90°
INCREMENTS. IT MAY ALSO BE ATTACHED, BUT NOT KEYED,
ANYWHERE ON THE SHAFT.

5. STANDARD LISTINGS CAN HAVE SUFFIX 'RS' OR 'FE'.

6. KEMA CERTIFICATION REFERENCE: KEMA 00 ATEX 2103x,
IECEx KEM10.0039X.

7. APPROVED BY KEMA TO II 2 GD Exd IIC T6 85°C.

* ATEX APPROVED PART *

NO CHANGE TO DRAWING
WITHOUT THE JOINT AGREEMENT OF
APPROVALS/DESIGN/MARKETING

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А