

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'S 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

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