

DESCRIPTION: M12 // M // 3P SCODE // SOLDER CUP // REAR PANEL MOUNT

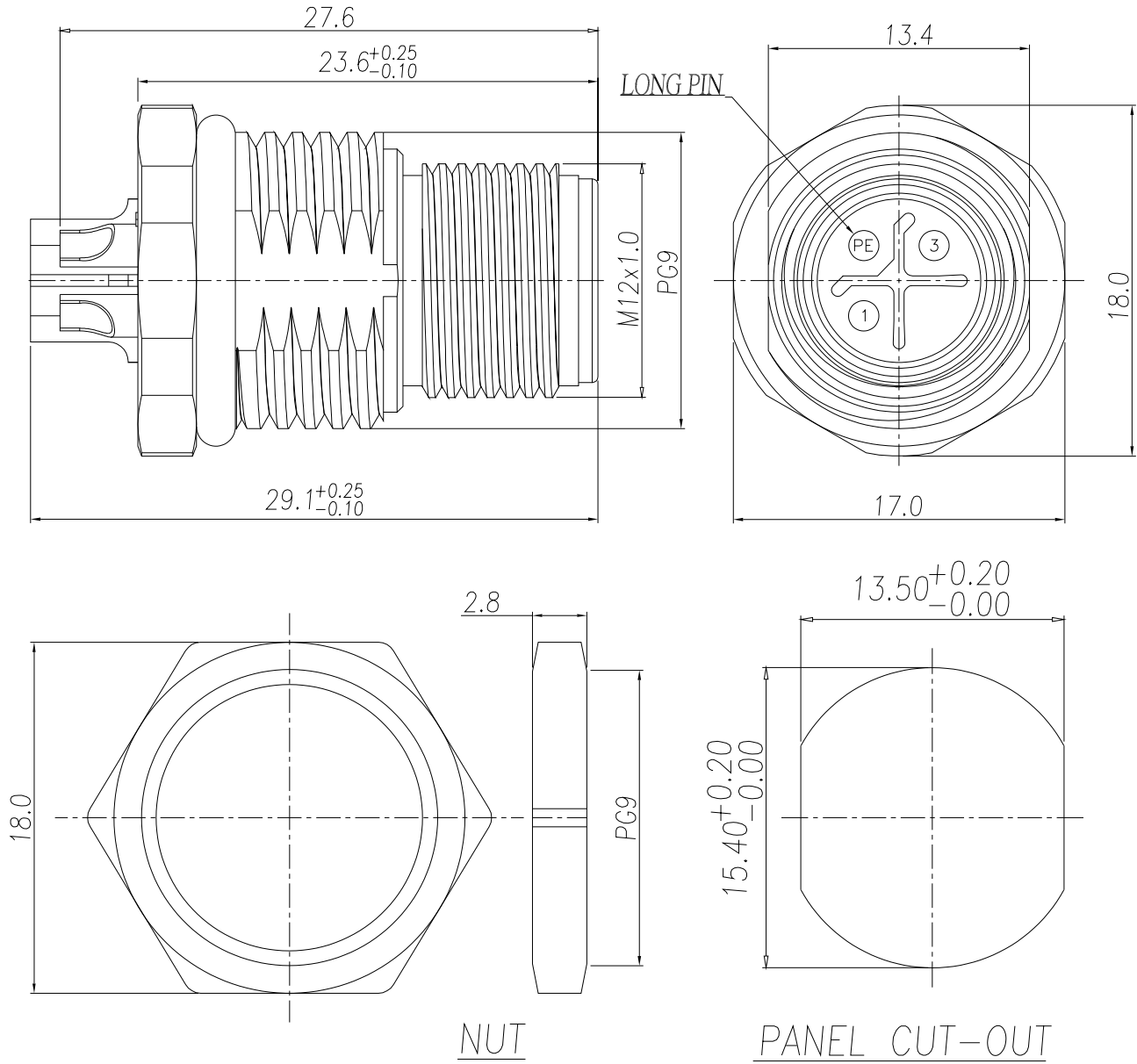
SPECIFICATIONS:

**MATERIALS:**  
HOUSING: PA66, UL94 V-0, BLACK  
CONTACTS: 10µ" GOLD PLATED BRASS  
SHELL: NICKEL PLATED BRASS  
NUT: NICKEL PLATED BRASS  
ORING: EPDM

**ELECTRICAL:**  
RATED CURRENT: 12A  
RATED VOLTAGE: 630V  
INSULATION RESISTANCE: 100 MOhms MIN.  
CONTACT RESISTANCE: 10 mOhms MAX.

**ENVIRONMENT:**  
OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +105°C  
WATER PROOF: IP67

MAX WIRE AWG: 18 AWG



RoHS COMPLIANT



THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

DRAWN:  
J. KADEL

DATE:  
12/11/2023

UNITS = mm

DO NOT SCALE FROM DRAWING

NorComp

SCALE:  
NTS

SHEET 1 OF 1

REV 0

DWG NO.

859-SP3-103R004

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

***Click to view similar products for*** [Circular Metric Connectors](#) ***category:***

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

Other Similar products are found below :

[600X518037X](#) [6STD09SAM99B70X](#) [1-3637-600-5205](#) [1545399](#) [1R3006A20M005](#) [1R3006A20M030](#) [41-01016](#) [4-22281-1](#) [4-22284-9](#) [41-40005](#) [600X518050X](#) [SACC-DSI-FS-5P-PG9-L180 SC](#) [8R5006A16M020](#) [1406328](#) [XS2R-D426-1](#) [XS8A-0441](#) [2273142-2](#) [41-50000](#) [41-50002](#) [ASB 8-S3064/5 M](#) [43-02534](#) [MA1LKE1700](#) [1400943](#) [1201010003](#) [SACC-DSI-FS-4CON-PG9/2 0UL](#) [BEDC854NN0000052A000](#) [BKUA854NN0086155A000](#) [60.312.11](#) [1302010338](#) [BAE00010129](#) [1426186](#) [1612166](#) [1628138](#) [1597940](#) [1415374](#) [1413539](#) [1605969](#) [1416742](#) [7000-88601-0000000](#) [7000-P4421-0000000](#) [WY16K2BZM1](#) [SA1211/S2IB](#) [SA2010/P12IB](#) [SA2010/P2IS](#) [SA2010/P9IB](#) [SA2011/P2IB](#) [SA2013/S12B](#) [SA2013/S9B](#) [SA2810/P2IS](#) [SA610/S3B](#)