

E650C-R Gutter Sensor for Elexant 650c-Modbus



Rod-shaped sensor E650C-R for combined measurement of temperature and moisture values in gutters and neighbouring areas, such as flat roofs and downpipes to be used with Elexant 650c-Modbus. Robust version made of brass, fully encapsulated. Extremely compact design with axial cable outlet and threaded bolt for fixing in position. Optional mounting plate for sensor E650C-R can be used with sensor height adjustment above the mounting surface. The mounting plate can be matched to the mounting location by bending and then attached by gluing or soldering. Two material versions are available for suitable material combinations in gutter and flat roof applications.

RECURSOS

Cable connection: Axial

Connection cable: 4 x 0.5 mm²

Temperature range for moisture measurement: -20°C to 30°C

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/2

Número do catálogo	Nome do item	Comunicação	Profundidade	Hazardous Area	Altura	Classificação IP
1244-022799	E650C-R-BRACKET-CU	Não	80 mm	Não	2 mm	IP68
1244-022798	E650C-R-BRACKET-ZN	Não	80 mm	Não	2 mm	IP68
1244-022795	E650C-R	Não	96 mm	Não	14 mm	IP68

Table 2/2

Número do catálogo	Nome do item	Measuring Range	Largura
1244-022799	E650C-R-BRACKET-CU		132 mm

Número do catálogo	Nome do item	Measuring Range	Largura
1244-022798	E650C-R-BRACKET-ZN		132 mm
1244-022795	E650C-R	-20 to 30 °C	14 mm

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

Tel +1.800.545.6258
Fax +1.800.527.5703
thermal.info@nvent.com

Europe, Middle East, Africa

Tel +32.16.213.511
Fax +32.16.213.604
thermal.info@nvent.com

Asia Pacific

Tel +86.21.2412.1688
Fax +86.21.5426.3167
cn.thermal.info@nvent.com

América Latina

Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT