



Roxtec Waveguide tætning ES (svejset)

Gennemføringstætning til elektromagnetisk skermning af fiberoptiske kabler.

Roxtec WGS ES er designet til at føre ikke-metalliske fiberoptiske kabler ind i et skærmet kabinet og samtidig bevare kabinetts elektronomagnetiske integritet. Waveguide tætningen beskytter elektronik mod elektromagnetiske trusler som EMP og HEMP. Løsningen tilbyder både miljøbeskyttelse og elektromagnetisk skermning i en enkelt løsning. Det er et "high-performance" produkt, der er baseret på en waveguide teknik med min. 100 dB skermningseffektivitet. Denne version er til svejsning på konstruktionen. Tætningsmodulerne kan tilpasses forskellige størrelser af fiberoptiske kabler og kan også bruges til at inddrage reservekapacitet i gennemføringen.

- Hurtig og nem at montere
- Nem at vedligeholde og inspicere



Produkteregenskaber



Brandklassificeret



Vandtæt



Gastæt



IP/UL NEMA



EMI-beskyttelse

Byggekonstruktion



Metal

Monteringstype



Svejsning

Normeringer og certifikater

Brand

- A-KLASSE i henhold til IMO 2010 FTP-kode
- Gas: 0,67 bar (katastrofe)
- Vand: 2,5 bar (katastrofe)
- IP 66/67

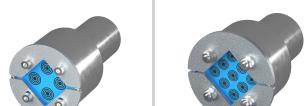
Tæthed

Understøtter

- Elektromagnetisk skermning

Foreslæde tætningskit

mm/kg



WGS ES 10GHz/4 W
AISI316



WGS ES 10GHz/9 W
AISI316



WGS ES 18GHz/4 W
AISI316



WGS ES 6GHz/4 W
AISI316



WGS ES 1GHz/4 W
AISI316

Title

Konfiguration

Åbningsmål Ø

Vægt

Art.-nr.

Title	Konfiguration	Åbningsmål Ø	Vægt	Art.-nr.
WGS ES 10GHz/4 W AISI316	4x (3.0-9.0)	37 - 48	0.9	213871
WGS ES 10GHz/9 W AISI316	9x (3.5-9.0)	51 - 68	1.5	213872
WGS ES 18GHz/4 W AISI316	4x (3.0-5.0)	34 - 48	0.8	213870
WGS ES 6GHz/4 W AISI316	4x (3.5-14.0)	49 - 68	1.5	213874
WGS ES 1GHz/4 W AISI316	4x (3.5-15.0)	49 - 68	1.2	213873



The product information provided by Roxtec does not release the purchaser of the Roxtec system, or part thereof, from the obligation to independently determine the suitability of the products for the intended process, installation and/or use.

Roxtec gives no guarantee for the Roxtec system or any part thereof and assumes no liability for any loss or damage whatsoever, whether direct, indirect, consequential, loss of profit or otherwise, occurred or caused by the Roxtec systems or installations containing components not manufactured by an authorized manufacturer and/or occurred or caused by the use of the Roxtec system in a manner or for an application other than for which the Roxtec system was designed or intended.

Roxtec expressly excludes any implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose and all other express or implied representations and warranties provided by statute or common law. User determines suitability of the Roxtec system for intended use and assumes all risk and liability in connection therewith. In no event shall Roxtec be liable for indirect, consequential, punitive, special, exemplary or incidental damages or losses.

The Roxtec products are offered and sold in accordance with the conditions of the Roxtec General Terms of Sales. The latest version of the Roxtec General Terms of Sales can be downloaded from <https://www.roxtec.com/en/about-us/about-roxtec/general-terms-of-sales/>

We reserve the right to make changes to the product and technical information without further notice. Any errors in print or entry are no claims for indemnity. The content of this publication is the property of Roxtec International AB and is protected by copyright.

This document was generated on: 2024-04-05