



Passagem de cabos Roxtec ComSeal™ EMC

Vedação de entrada de cabos com classificação IP 54 para uso em aplicações de EMC.

O Roxtec ComSeal™ EMC possui classificação IP 54 e foi desenvolvida para garantir a compatibilidade eletromagnética. A vedação está disponível com moldura em alumínio niquelado. Há opção de escolha entre os módulos Roxtec ES para blindagem eletromagnética e módulos PE que protegem contra distúrbios conduzidos. Os módulos são adaptáveis a diversos tamanhos de cabos. A passagem de cabos está disponível em seis tamanhos diferentes para acomodar de 4 a 32 cabos.

- Resistente a roedores
- Leve
- Eficiente em área
- Permite cabos pré-terminados
- Possui capacidade sobressalente
- Adaptável a cabos e tubos de diferentes tamanhos

Características do produto



IP/UL NEMA

Proteção contra
EMI

Estrutura da instalação



Gabinetes e invólucros



Classificações e certificados

Proteção contra vazamento

- IP 54 de acordo com IEC 60529, IP 55 de acordo com IEC 60529, UL/NEMA 3,12,12K

Suporta

- Blindagem eletromagnética

Dados de componente de vedação

Componentes de vedação



Gel de montagem Roxtec

Para obter informações detalhadas, acesse [roxtec.com](https://www.roxtec.com).

Kits de passagem pré-configurada

mm/kg



Nome	Capacidade (quantidade x tamanho)	Dimensões externas LxAxD (mm)	Peso (kg)	Art. No
ComSeal 10/4 ES	2x (3.5-16.5) 2x (9.5-32.5)	80.5 x 173 x 55	0.65	CSE0000000104
ComSeal 10/7 ES	6x (3.5-16.5) 1x (9.5-32.5)	80.5 x 173 x 55	0.63	CSE0000000107
ComSeal 10/10 ES	10x (3.5-16.5)	80.5 x 173 x 55	0.65	CSE00000001010
ComSeal 12/3 ES	3x (9.5-32.5)	88 x 216 x 55	0.84	CSE00000001203
ComSeal 12/6 ES	4x (3.5-16.5) 2x (9.5-32.5)	88 x 216 x 55	0.82	CSE00000001206
ComSeal 12/9 ES	8x (3.5-16.5) 1x (9.5-32.5)	88 x 216 x 55	0.8	CSE00000001209
ComSeal 12/12 ES	12x (3.5-16.5)	88 x 216 x 55	0.82	CSE00000001212
ComSeal 15/3 ES	3x (28.0-44.0)	80.5 x 223 x 55	0.88	CSE00000001503
ComSeal 16/4 ES	4x (9.5-32.5)	80.5 x 233 x 55	0.87	CSE00000000164
ComSeal 16/7 ES	4x (3.5-16.5) 3x (9.5-32.5)	80.5 x 233 x 55	0.91	CSE00000000167
ComSeal 16/10 ES	8x (3.5-16.5) 2x (9.5-32.5)	80.5 x 233 x 55	0.86	CSE000000001610
ComSeal 16/16 ES	16x (3.5-16.5)	80.5 x 233 x 55	0.87	CSE000000001616
ComSeal 30/6 ES	6x (28.0-44.0)	155 x 231 x 55	1.63	CSE000000003006
ComSeal 32/8 ES	8x (9.5-32.5)	135 x 241 x 55	1.41	CSE000000003208
ComSeal 32/14 ES	8x (3.5-16.5) 6x (9.5-32.5)	135 x 241 x 55	1.57	CSE000000003214
ComSeal 32/20 ES	16x (3.5-16.5) 4x (9.5-32.5)	135 x 241 x 55	1.5	CSE000000003220
ComSeal 32/32 ES	32x (3.5-16.5)	135 x 241 x 55	1.53	CSE000000003232

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: 2026-08-28

