



Tranzite Roxtec HD Ex

Sistem pentru o densitate mare de cabluri în medii Ex, cu ramă din oțel inoxidabil 316L.

Roxtec HD Ex este un sistem pentru tranzitul de cabluri proiectat pentru medii dificile și periculoase. Sistemul este certificat pentru zonele Ex eb și Ex tb la temperaturi de la -60 până la +80°C și este disponibil în trei dimensiuni diferite. Tranzitele de cabluri sunt compacte și permit până la 32 de cabluri per deschidere. Etanșările au o ramă din oțel inoxidabil 316L și module de etanșare ajustabile la o varietate de dimensiuni de cabluri. Etanșarea poate fi utilizată și cu cabluri armate care necesită legare la masă sau împământare.



- Rezistent la coroziune
- Cu greutate redusă
- Eficacitatea suprafeței

Caracteristicile produsului



IP/UL NEMA



Certificată Ex



Siguranță electrică

Structura instalației



Tablouri electrice și cofrete

Tip de montaj



Prindere în șuruburi

Clase și certificate

Etanșeitate

- IP 66/67, UL/NEMA 4,4X,12,13

Suporturi

- Punere la masă și împământare
- Certificate Ex

Dimensiuni ramă

mm/kg

Variantele de rame de mai jos reprezintă o selecție limitată. Pentru a vedea toată gama de rame și configurații, vă rugăm să vizitați [roxtec.com](https://www.roxtec.com).

Titlu	Deschideri rame	Spațiu de împachetare	Dimensiuni externe WxHxD	Dimensiuni deschidere w x h	Greutate	Nr. art.
HD 16 Ex FRAME ASSEMBLY	1	40 x 160	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	1.6	193085
HD 32 Ex FRAME ASSEMBLY	2	40 x 160	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2.3	152499

Date componente de etanșare

Componente de etanșare



Module CX cu Multidiameter™



Module CX BG™ cu Multidiameter™



Gel Ex pentru instalare

Pentru mai multe informații, vă rugăm să vizitați [roxtec.com](https://www.roxtec.com).



Kituri de treceri preconfigurate

mm/kg



HD 16/4 BG Ex



HDLC/24+2 Ex



HDLC/24+2 BG Ex



HD 16/4 Ex



HD 16/10 Ex



HD 16/16 Ex



HD 16/16 BG Ex



HD 32/8 Ex



HD 32/20 Ex



HD 32/32 Ex



HD 32/8 BG Ex



HD 32/20 BG Ex



HD 32/32 BG Ex



HD 16/10 BG Ex

Titlu	Configurație	Dimensiuni externe WxHxD	Dimensiuni deschidere w x h	Greutate	Nr. art.
HD 16/4 BG Ex	4x (9.5-31.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2	193107
HDLC/24+2 Ex	2x (24.0-52.0), 24x (4.0-15.5)	378 x 120 x 94	366(+1/-1) x 108(+1/-1)	6.2	173275
HDLC/24+2 BG Ex	2x (24.0-52.0), 24x (4.0-15.5)	378 x 120 x 94	366(+1/-1) x 108(+1/-1)	6.3	173282
HD 16/4 Ex	4x (9.5-31.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2	193103
HD 16/10 Ex	2x (9.5-31.5), 8x (4.0-15.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2	198298
HD 16/16 Ex	16x (4.0-15.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2	193102
HD 16/16 BG Ex	16x (4.0-15.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2	193106
HD 32/8 Ex	8x (9.5-31.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.3	165191
HD 32/20 Ex	16x (4.0-15.5), 4x (9.5-31.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.3	165193
HD 32/32 Ex	32x (4.0-15.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.3	165194
HD 32/8 BG Ex	8x (9.5-31.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.3	165195
HD 32/20 BG Ex	4x (9.5-31.5), 16x (4.0-15.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.3	165196
HD 32/32 BG Ex	32x (4.0-15.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.3	165197
HD 16/10 BG Ex	2x (9.5-31.5), 8x (4.0-15.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2.1	198300

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: 2024-04-17