



Roxtec HD Ex geçişler

Ex ortamları için 316L çerçevesi yüksek kablo yoğunluğu geçişi aparatları.

Roxtec HD Ex, zorlayıcı ve tehlikeli ortamlara yönelik kablo geçişi aparatlarıdır. -60 ila +80°C arasındaki sıcaklıklarda Ex eb ve Ex tb alanları için sertifikalıdır ve üç farklı boyutta sunulmaktadır. Kablo geçişleri yüzeyi verimli kullanır ve açıklık başına 32 adede kadar kabloyu barındırabilir. Giriş yalıtım malzemelerinde çeşitli kablo ölçülerine uyulanabilen 316L paslanmaz çelik çerçevesi ve yalıtım modülleri bulunur. Yalıtım malzemesi topraklama gerektiren zırlı kablo ile birlikte kullanılabilir.



- Paslanmaya dayanıklı
- Hafif
- Yüzeyi verimli kullanır

Ürün özellikleri



IP/UL NEMA



Ex sınıfı



Elektrik güvenliği

Montaj yapılacak yapı



Panolar ve muhafazalar

Montaj tipi



Cıvatalama

Derecelendirmeler ve sertifikalar

Sızdırmazlık

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

Destekler

- Topraklama
- Ex sınıfı

Çerçeve boyutları

mm/kg

Aşağıdaki çerçeve çeşitleri sınırlı sayıda seçenekten oluşmaktadır. Çerçeve ve yapılandırma yelpazesinin tamamı için [roxtec.com](https://www.roxtec.com) adresini ziyaret edin.

Başlık	Çerçeve açıklıkları	Modül koyulan alan	Dış boyutlar WxHxD	Açıklık boyutları w x h	Ağırlık	Madde Numarası
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

Yalıtım elemanı verileri

Yalıtım elemanları



Multidiameter™ özellikli CX modülleri



MultiDiameter™ özellikli CX BG™ modülleri



Montaj Jeli Ex

Ayrıntılı bilgi için lütfen [roxtec.com](https://www.roxtec.com) adresini ziyaret edin.



Önceden yapılandırılmış geçiş kitleri

mm/kg



HD 16/16 BG Ex



HD 16/16 Ex



HD 16/4 BG Ex



HD 16/4 Ex



HD 16/10 BG Ex



HD 32/32 Ex



HDLC/24+2 Ex



HD 32/8 BG Ex



HD 32/8 Ex



HD 16/10 Ex



HD 32/20 BG Ex



HD 32/20 Ex



HD 32/32 BG Ex



HDLC/24+2 BG Ex

Başlık	Konfigürasyon	Dış boyutlar WxHxD	Açıklık boyutları w x h	Ağırlık	Madde Numarası
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 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 16/4 BG Ex	4x (9.5-31.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2	193107
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 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
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
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
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 32/8 Ex	8x (9.5-31.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.3	165191
HD 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 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 32/20 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 BG Ex	32x (4.0-15.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.3	165197
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

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: 2024-04-24