

## Montageanleitung WKE 414

Installation Instruction WKE 414

Instructions de montage WKE 414

Manual de instrucciones WKE 414



### Befestigung:

Die Befestigung der WKE 414 muss mit Dübeln erfolgen, die eine Feuerwiderstandsklasse von min. F 60 haben.

Es dürfen nur für diesen Anwendungszweck geeignete Dübel verwendet werden.

Die Deckelschrauben der WKE 414 werden mit einem Drehmoment von 4,4 Nm angezogen.

### Anzugswerte Kabelverschraubung:

Die Anzugsdrehmomente für die Kabelverschraubung, sind auf die jeweiligen Kabeltypen abzustimmen.



### Mounting:

The WKE 414 must be attached using rawlplugs with a fire resistance classification of at least F 60.

You may use only rawlplugs that are suitable for this application.

WKE 414 cover screws are tightened with one rotation of 4,4 Nm.

### Torque value for cable gland:

The tightening torque value for the cable gland must be adapted to the cable type in use.



### Fixation:

La fixation de la WKE 414 doit être effectuée avec des chevilles qui appartiennent au minimum à la classe de résistance au feu F 60.

Seules des chevilles destinées à cet usage doivent être utilisées.

Les vis du couvercle de la WKE 414 doivent être vissées avec un couple de 4,4 Nm.

### Couples pour le presse-étoupe:

Les couples de serrage du presse-étoupe doivent être adaptés aux différents types de câbles.



### Fijación:




La caja de distribución WKE 424 debe sujetarse con espigas que tengan una clase de resistencia al fuego de F 60 como mín.

Para esta aplicación sólo pueden utilizarse espigas apropiadas.

Los tornillos de la tapa de la caja de derivación WKE 414 se aprietan con un par de 4,4 Nm.

### Valor del par para el prensaestopas:

El valor del par para el roscado del prensaestopas debe adaptarse según el tipo de cable utilizado.

		
M 12 x 1,5	4 - 6,5	2
M 16 x 1,5	4 - 10	2,5
M 20 x 1,5	6 - 12	4
M 20 x 1,5	7 - 14	4
M 25 x 1,5	9 - 16	6
M 32 x 1,5	11 - 21	7
M 40 x 1,5	16 - 28	7,5



-Kabelverschraubung  
-Cable gland  
-Presse-étoupe  
-Prensaestopa



-Klemmbereich  
-Clamp area  
-Plage de serrage  
-Área de conexión



-Nenn Drehmoment  
-Rated torque  
-Couple nominal  
-Par nominal



-Kabelquerschnitt  
-Cable cross-section  
-Diamètre du câble  
-Sección del cable



-Einfach-Klemme, 2 Klemmstellen  
-Single clamp, 2 clamping points  
-Borne simple, 2 points de serrage  
-Borne sencillo, 2 puntos de conexión



-Klemmstelle  
-Clamping point  
-Point de serrage  
-Punto de conexión



-Doppel-Klemme, 4 Klemmstellen  
-Double clamp, 4 clamping points  
-Borne double, 4 points de serrage  
-Borne doble, 4 puntos de conexión

	WKE  6 <sup>2</sup> 0,8 Nm		WKE  10 <sup>2</sup> 1,2 Nm		WKE  16 <sup>2</sup> 2,0 Nm		WKE  16 <sup>2</sup> 2,0 Nm	
0,5 <sup>2</sup>	8	4						
0,75 <sup>2</sup>	4	2						
1,0 <sup>2</sup>	6	3	10	5				
1,5 <sup>2</sup>	6	3	8	4	10	5	20	5
2,5 <sup>2</sup>	2	1	6	3	8	4	16	4
4 <sup>2</sup>	2	1	4	2	6	3	12	3
6 <sup>2</sup>	2	1	2	1	4	2	8	2
10 <sup>2</sup>			2	1	2	1	4	1
16 <sup>2</sup>					2	1	4	1



**Sicherungshalter:**  
Anzugsdrehmoment  
Sicherungsklemme 2,5 Nm  
Weitere technische Daten  
entnehmen sie den aktuellen  
Datenblatt des Hersteller



**Fuse holder:**  
Tightening torque value  
Fuse clamp: 2,5 Nm  
For further technical data,  
please refer to the most recent  
manufacturer datasheet.



**Porte-fusible:**  
Couple  
Borne de fusible 2,5 Nm  
Vous trouverez des données  
techniques supplémentaires sur  
la fiche technique actuelle du  
constructeur.



**Portafusible:**  
Valor del par de ajuste del  
fusible: 2,5 Nm  
Para más datos técnicos, por  
favor, consulte las últimas  
especificaciones del fabricante.

Prinzipschaltbild WKE 414

WKE 414 circuit diagram

Schéma de principe WKE 414

Esquema de conexiones  
de la caja de derivación

