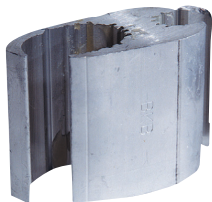


Dérivations de type « H »

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue



Connecteurs supplémentaires (matrices « O » et « D »)

Programme de la série de sept connecteurs

- Pour combinaisons de conducteurs aluminium-aluminium et aluminium-cuivre
- Conformes aux exigences de la norme ANSI C119.4
- Outils et matrices standard pour toutes les grosseurs de dérivations
- Programme de la série de sept connecteurs pour assurer un rendement supérieur, des coûts moindres par connexion et un mode d'installation simplifié

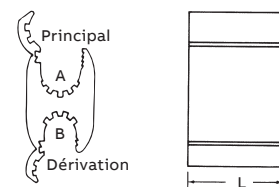
- Lorsque l'outil d'installation se referme sur le connecteur, les languettes se replient vers l'intérieur pour assurer un contact positif
- Paroi intérieure rainurée, éprouvée en service, pour fournir un contact serré conducteur/connecteur sans distorsion du conducteur
- Fabriqués d'un alliage d'aluminium 1350
- Remplis en usine d'un inhibiteur d'oxydation retenu par les rainures de la surface de connexion
- Pour les combinaisons cuivre à cuivre, utilisez les connecteurs de type CF détaillés en page C11
- Pour la charte de référence rapide veuillez consulter la page C85

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue



N° de cat.	N° du connecteur	Calibres de conducteurs (AWG ou kcmil)														Long. du connecteur L (po)	Données d'installation					
		Conducteurs standard						Conducteurs compacts				Diamètre (po)					Type de matrice	Nbre de compressions				
		Principal			Dérivation			Principal		Dérivation		Principal		Dérivation				Outil mécanique	Outil hydraulique			
		ACSR	Tor.	Mas.	ACSR	Tor.	Mas.	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	Max.	Min.	Max.	Min.							
WR159	1	2	1	2	2	1	2	2	1	2	1	0,332	0,162	0,332	0,162	1 ¹¹ / ₁₆	0	4	2			
		3	2	3	3	2	3	3	2	3	2											
		4	3	4	4	3	4	4	3	4	3											
		6	4	6	6	4	6	6	4	6	4											
		6			6			6			6											
WR189	2	1/0	2/0	3/0	2	1	1/0	2/0	2/0	1	1	0,419	0,266	0,332	0,162	1 ¹¹ / ₁₆	0	5	2			
		1	1/0	2/0	3	2	1	1/0	1/0	2	2											
		2	1	1/0	4	3	2	1	1	3	3											
		3	2	1	6	4	3	2	2	4	4											
					6	4		6		6												
						6																
WR289	3	2/0	3/0	4/0	2	1	1/0	3/0	3/0	1	1	0,470	0,398	0,332	0,162	1 ¹³ / ₁₆	D	5	2			
		1/0	2/0	3/0	3	2	1	2/0		2	2											
					4	3	2			3	3											
					6	4	3			4	4											
					6	4		6		6												
WR279	4	2/0	3/0	4/0	2/0	3/0		3/0	3/0	3/0	3/0	0,470	0,336	0,470	0,36	1 ¹³ / ₁₆	D	5	2			
		1/0	2/0	3/0	1/0	2/0	3/0	2/0	2/0	2/0	2/0											
					1	1/0	2/0	1/0	1/0	1/0	1/0											
WR379	5	4/0	4/0	–	2	1	1/0	266 ¹⁰ / ₄	266	1	1	0,563	0,475	0,332	0,162	1 ¹³ / ₁₆	D	5	2			
		3/0			3	2	1	250	250	2	2											
					4	3	2	4/0	4/0	3	3											
					6	4	3			4	4											
					6	4		6		6												
WR399	6	4/0	4/0	–	2/0	2/0	3/0	266 ¹⁰ / ₄	266	2/0	3/0	0,563	0,461	0,447	0,338	2 ³ / ₁₆	D	6	2			
		3/0	3/0		1/0	1/0	2/0	4/0	250	1/0	2/0											
					1			3/0	4/0		1/0											
WR419	7	4/0	4/0	–	4/0	4/0	–	266 ¹⁰ / ₄	266	266	266	0,563	0,461	0,563	0,461	2 ⁷ / ₁₆	D	7	3			
		3/0	3/0		3/0	3/0		4/0	250	18/1	250											
								3/0	4/0	4/0	4/0											
										3/0												
Schémas																						

Schémas



Dérivations de type « H »

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue



Connecteurs supplémentaires (matrices « O » et « D ») Programme de la série de sept connecteurs

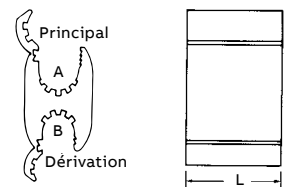
- Pour combinaisons de conducteurs aluminium-aluminium et aluminium-cuivre
- Conformes aux exigences de la norme ANSI C119.4
- Outils et matrices standard pour toutes les grosseurs de dérivations
- Programme de la série de sept connecteurs pour assurer un rendement supérieur, des coûts moindres par connexion et un mode d'installation simplifié

- Lorsque l'outil d'installation se referme sur le connecteur, les languettes se replient vers l'intérieur pour assurer un contact positif
- Paroi intérieure rainurée, éprouvée en service, pour fournir un contact serré conducteur/connecteur sans distorsion du conducteur
- Fabriqués d'un alliage d'aluminium 1350
- Remplis en usine d'un inhibiteur d'oxydation retenu par les rainures de la surface de connexion
- Pour les combinaisons cuivre à cuivre, utilisez les connecteurs de type CF détaillés en page 11

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue

N° de cat.	Calibres de conducteurs (AWG ou kcmil)														Long. du connecteur L (po)	Données d'installation			
	Conducteurs standard						Conducteurs compacts				Diamètre (po)					Nbre de compressions			
	Principal			Dérivation			Principal		Dérivation		Principal		Dérivation			Type de matrice	Outil mécanique	Outil hydraulique	
	ACSR	Tor.	Mas.	ACSR	Tor.	Mas.	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	Max.	Min.	Max.	Min.					
WR149	4	3	2	4	3	2	4	2	3	2	0,266	0,162	0,266	0,162	1½	0	5	2	
	6	4	3	6	4	3	6	3	4	3									
	6	4			6	4		4	6	4									
		6			6			6											
WR179	1/0	1/0	1	4	3	2	1/0	2/0	4	2	0,398	0,266	0,266	0,162	1¾	0	5	2	
	1	1		6	4	3	1	1/0	6	3									
	2	2			6	4	2	1		4									
	3					6		2		6									
WR199	1/0	1/0	1	2	1	1		2/0	1	1	0,398	0,066	0,332	0,232	1¾	0	5	2	
	1	1		3	2	2		1/0	2	2									
	2	2		4	3			1	3										
	3				4			2	4										
WR1010	1/0	2/0	1	1/0	2/0	1	2/0	2/0	2/0	2/0	0,419	0,232	0,419	0,232	1¾	0	4	2	
	1	1/0	2	1	1/0	2	1/0	1/0	1/0	1/0									
	2	1		2	1		1	1	1	1									
	3	2		3	2		2	2	2	2									
	4	3		4	3		3		3										
		4			4		4		4										
WR259	1/0	2/0	–	1/0	2/0	–	2/0	2/0	2/0	2/0	0,419	0,326	0,412	0,292	1%	D	5	2	
	1	1/0		1	1/0		1/0	1/0	1/0	1/0									
WR299	2/0	3/0	–	4	3	2	3/0	3/0	4	2	0,470	0,398	0,266	0,162	1½	D	4	2	
	1/0	2/0		6	4	3	2/0		6	3									
					6	4				6	4								
WR219	1/0	1/0	–	1/0	1/0	–	1/0	2/0	1/0	2/0	0,398	0,324	0,398	0,316	1%	D	5	2	
	1	1		1	1			1/0		1/0									
WR239	2/0	2/0	–	2	1	1	2/0	4/0	1	1	0,447	0,365	0,332	0,236	1%	D	5	2	
	1/0	1/0		3	2	2	1/0	3/0	2	2									
				4	3				3		4								
WR229	2/0	3/0	–	1/0	1/0	–	3/0	3/0	1/0	2/0	0,470	0,410	0,398	0,316	1%	D	5	2	
		2/0		1	1		2/0		1	1/0									
WR269	2/0	2/0	–	2/0	2/0	–	2/0	3/0	2/0	3/0	0,447	0,410	0,447	0,336	1%	D	5	2	
				1/0	1/0				1/0	2/0									
										1/0					Schémas				

Schémas



Dérivations de type « H »

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue



Connecteurs supplémentaires (matrices « O » et « D ») Programme de la série de sept connecteurs

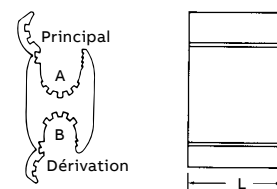
- Pour combinaisons de conducteurs aluminium-aluminium et aluminium-cuivre
- Conformes aux exigences de la norme ANSI C119.4
- Outils et matrices standard pour toutes les grosseurs de dérivations
- Programme de la série de sept connecteurs pour assurer un rendement supérieur, des coûts moindres par connexion et un mode d'installation simplifié

- Lorsque l'outil d'installation se referme sur le connecteur, les languettes se replient vers l'intérieur pour assurer un contact positif
- Paroi intérieure rainurée, éprouvée en service, pour fournir un contact serré conducteur/connecteur sans distorsion du conducteur
- Fabriqués d'un alliage d'aluminium 1350
- Remplis en usine d'un inhibiteur d'oxydation retenu par les rainures de la surface de connexion
- Pour les combinaisons cuivre à cuivre, utilisez les connecteurs de type CF détaillés en page 11

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue

N° de cat.	Calibres de conducteurs (AWG ou kcmil)														Données d'installation			
	Conducteurs standard*						Conducteurs compacts				Diamètre (po)				Long. du connecteur (po)	Type de matrice	Nbre de compressions	
	Principal			Dérivation			Principal		Dérivation		Principal		Dérivation				Outil mécanique	Outil hydraulique
	ACSR	Tor.	Mas.	ACSR	Tor.	Mas.	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	Max.	Min.	Max.	Min.				
WR319	3/0	3/0	–	2 3 4	1 2 3 4	1 2	3/0	4/0	1 2 3 4	1 2	0,502	0,461	0,332	0,229	1⅝	D	5	2
WR339	3/0	3/0	–	2/0 1/0 1	2/0 1/0	–	3/0	4/0	2/0 1/0	3/0 2/0 1/0	0,502	0,461	0,447	0,336	2⅝	D	6	2
WR359	4/0 3/0	4/0 3/0	–	4 6	3 4 6	2 3 4 6	266 4/0 3/0	266 250 4/0	1/0 1 2	1/0 1 2	0,563	0,461	0,266	0,162	1⅝	D	4	2
WR369	4/0 3/0	4/0 3/0	–	1 2 3 4	1/0 1 2 3	1	266 4/0 3/0	266 250 4/0	1/0 1 2	1/0 1 2	0,563	0,461	0,374	0,266	1⅝	D	4	2
WR369**	4/0 3/0 2/0	4/0 3/0	–	1/0 1 2 3 4	1/0 1 2 3 4	1/0 1 2	266 4/0 3/0	266 250 4/0	1/0 1 2 3 4	1/0 1 2	0,63	0,423	0,3763	0,232	1⅝	D	5	2
WR389	4/0 3/0	4/0 3/0	–	2/0 1/0	3/0 2/0	–	266 4/0 3/0	266 250 4/0	3/0 2/0	3/0 2/0	0,563	0,461	0,470	0,376	2⅜⅓	D	6	2
WR389**	4/0 3/0 2/0	4/0 3/0	–	2/0 1/0 1	3/0 2/0 1/0	–	266 4/0 3/0	266 250 4/0	3/0 2/0 1/0	3/0 2/0 1/0	0,563	0,423	0,470	0,336	2⅜⅓	D	6	2

Schémas



* Convienient aux conducteurs de mêmes calibres à diamètre réduit de 3 % (comprimés).

** Gamme de calibres possible seulement lorsque le connecteur est comprimé avec un outil hydraulique TBM14M ou JB12B.

Les produits listés sur cette page ne sont pas certifiés CSA.

Dérivations de type « H »

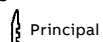
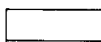
Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue

Matrice « N » pour outils hydrauliques de 12 tonnes et plus



- Pour combinaisons de conducteurs aluminium-aluminium et aluminium-cuivre
- Conformes aux exigences de la norme ANSI C119.4
- Outils et matrices standard pour toutes les grosseurs de dérivations
- Programme de la série de sept connecteurs pour assurer un rendement supérieur, des coûts moindres par connexion et un mode d'installation simplifié
- Lorsque l'outil d'installation se referme sur le connecteur, les languettes se replient vers l'intérieur pour assurer un contact positif
- Paroi intérieure rainurée, éprouvée en service, pour fournir un contact serré conducteur/connecteur sans distorsion du conducteur
- Fabriqués d'un alliage d'aluminium 1350
- Remplis en usine d'un inhibiteur d'oxydation retenu par les rainures de la surface de connexion
- Pour les combinaisons cuivre à cuivre, utilisez les connecteurs de type CF détaillés en page 11

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue – Matrice « N » pour outils hydrauliques de 12 tonnes et plus

N° de cat.	Calibres de conducteurs (AWG ou kcmil)														Données d'installation					
	Conducteurs standard*						Conducteurs compacts				Diamètre (po)				Long. du connecteur (po)	Nbre de compressions				
	Principal		Dérivation				Principal		Dérivation		Principal		Dérivation							
	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	Mas.	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	Max.	Min.	Max.	Min.							
WR715	397 ^{18/4} 336 266 336	400 300 250 336	2/0 1/0 1 2 3 4 6	2/0 1/0 1 2 3 4 6	3/0 2/0 1/0 1 2	3 4 6	477 397 336	500 477 394 350	2/0 1/0 1 2 3 4 6	3/0 2/0 1/0 1 2	3 4 6	0,753	0,520	0,447	0,162	2	TBM12, JB12B et Y-35	2		
WR775	397 ^{18/4} 336 266 336 30	400 300 250 4/0	0 266 266 4/0 30	397 ^{18/4} 336 266 4/0	400 300 250 4/0	300 266 250 4/0	— 397 336 266	477 397 336 266	500 400 300 350	336 300 266 250	477 397 336 266	500 400 397 336	300 266 250	0,743	0,520	0,743	0,520	3	TBM12, JB12B et Y-35	3
WR815	477 ^{18/4} 397 336 266 4/0	556 500 400 300 266 397 250	350 336 300 266 250	2/0 1/0 1 2 3 4 6	400 300 266 250 4/0	3/0 2/0 1/0 4 6	1 2 3 4 6	556 477 397 350 336 266	556 477 397 350	336 266 250	2/0 1/0 1 2 3 4 6	3/0 2/0 1/0 1 2	3 4 6	0,858	0,520	0,447	0,162	2	TBM12, JB12B et Y-35	2
WR835	477 ^{18/4} 397 336 266 4/0	556 500 400 300 266 397 250	350 336 300 266 250	4/0 3/0 2/0 1/0	4/0 3/0 2/0 1/0	4/0 3/0 2/0	— 556 477 397 350 336 266	556 477 397 350	556 500 400 397 350	336 300 266 250	266 4/0 3/0 2/0	250 4/0 3/0	3 4 6	0,858	0,520	0,563	0,368	2	TBM12, JB12B et Y-35	2
WR875**	477 ^{18/4} 397 336 266 4/0	556 500 400 300 266 397 250	350 336 300 266 250	477 ^{18/4} 266	350 336 300 266 250	397 366	— 556 477 397 350 336 266	556 477 397 350	556 500 400 397 350	336 300 266 250	397 336 266 336	400 397 350	300 266 250	0,858	0,520	0,684	0,520	3	TBM12, JB12B et Y-35	3
WR885	477 ^{18/4} 397 336 266 4/0	500 400 266 250 336	300 266 250 4/0 336	477 ^{18/4} 397 336 266 4/0	500 400 266 350 4/0	300 266 250	— 556 477 397 350 336 266	556 477 397 350	556 500 400 397 350	336 300 266 250	556 477 397 336	556 477 397 350	300 266 250	0,814	0,520	0,814	0,520	3	TBM12, JB12B et Y-35	3
Schémas																				

Schémas

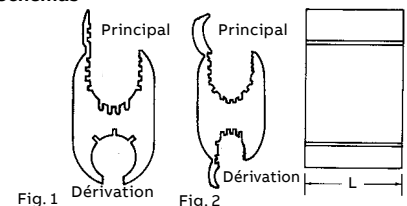


Fig. 1

Fig. 2

* Convient aux conducteurs de mêmes calibres à diamètre réduit de 3 % (comprimés).

** Non réversible (figure 2).

Les produits listés sur cette page ne sont pas certifiés CSA.

Dérivations de type « H »

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue –
Matrice « N » pour outils hydrauliques de 10 tonnes et plus

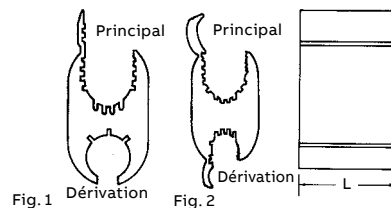


- Pour combinaisons de conducteurs aluminium-aluminium et aluminium-cuivre
- Conformes aux exigences de la norme ANSI C119.4
- Outils et matrices standard pour toutes les grosseurs de dérivations
- Programme de la série de sept connecteurs pour assurer un rendement supérieur, des coûts moindres par connexion et un mode d'installation simplifié
- Lorsque l'outil d'installation se referme sur le connecteur, les languettes se replient vers l'intérieur pour assurer un contact positif
- Paroi intérieure rainurée, éprouvée en service, pour fournir un contact serré conducteur/connecteur sans distorsion du conducteur
- Fabriqués d'un alliage d'aluminium 1350
- Remplis en usine d'un inhibiteur d'oxydation retenu par les rainures de la surface de connexion
- Pour les combinaisons cuivre à cuivre, utilisez les connecteurs de type CF détaillés en page 11

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue – Matrice « N » pour outils hydrauliques de 10 tonnes et plus

N° de cat.	Calibres de conducteurs (AWG ou kcmil)														Long. du connecteur (po)	Données d'installation	
	Conducteurs standard*						Conducteurs compacts				Diamètre (po)					Nbre de compressions	
	Principal		Dérivation				Principal		Dérivation		Principal		Dérivation				
	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	Mas.	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	Max.	Min.	Max.	Min.	Pour outils			
WR699	397 ^{1/4} 336 266 336	400 397 350 250	300 266 250	4 6 6 6	3 4 4 6	2 3 4 6	477 397 350 336	477 397 300 350	336 300 350	4 6 3 4 6	2 3 3 4 6	0,743 0,570	0,266 0,162	2	TBM12, JB12B et 13642M	2	
WR719	397 ^{1/4} 336 266 336	400 397 350 250	300 266 250	2/0 1/0 1 2 3	2/0 1/0 1 2	3/0 2/0 1/0 1	477 397 350 336	477 397 300 350	336 300 350	2/0 1/0 1 2 2	3/0 2/0 1/0 1 2	0,743 0,570	0,447 0,289	2	TBM12, JB12B et 13642M	2	
WR739	397 ^{1/4} 336 266 336	400 397 350 250	300 266 250	4/0 3/0 2/0 1/0	4/0 3/0 2/0	4/0	477 397 350 336	477 397 300 350	336 300 350 3/0	266 4/0 3/0	266 250 4/0	0,743 0,570	0,563 0,398	2	TBM12, JB12B et 13642M	2	
WR779	397 ^{1/4} 336 266 336	400 397 350 250	300 266 250	397 ^{1/4} 336 266	400 397 350 250	336 266 250	477 397 350 336	477 397 300 350	336 300 350	477 397 336	477 397 336	0,743 0,570	0,743 0,570	3	TBM12, JB12B et 13642M	3	
WR799	477 ^{1/4} 266	500 250	4 6	3 4 6	2 3 4 6	477 ^{1/4} 250	500 250	3 4 6	2 3 4 6	0,814 0,575	0,270 0,160	2	TBM12, JB12B et 13642M	2			
WR819	477 ^{1/4} 397 336 450	556 500 397 350 336	400 397 350	2/0 1/0 1 2 3	2/0 1/0 1 2	3/0 2/0 1/0 1	556 477 397	556 477 397	2/0 1/0 1 2	3/0 2/0 1/0 1 2	0,858 0,659	0,477 0,289	2	TBM12, JB12B et 13642M	2		
WR839	477 ^{1/4} 397 336 450	556 500 397 350 336	400 397 350	4/0 3/0 2/0	4/0 3/0	4/0	556 477 397	556 477 397	266 4/0 3/0	266 250 4/0	0,858 0,659	0,563 0,477	2	TBM12, JB12B et 13642M	2		
WR879**	477 ^{1/4} 397 336 450	556 500 397 350 336	400 397 350	336 ^{1/4} 266	350 336 300 266	397	556 477 397	556 477 397	397 336	397 350 336	0,858 0,659	0,684 0,593	2	TBM12, JB12B et 13642M	3		
WR889	477 ^{1/4} 397 336	500 400 397 350 336	477 ^{1/4} 397 336	500 400 397 350 336	500 400 397 350 336	–	556 477 397 336	556 477 397 350	556 477 397 336	556 477 397 350	0,814 0,666	0,814 0,666	2	TBM12, JB12B et 13642M	3		
Schémas																	

Schémas



* Convient aux conducteurs de mêmes calibres à diamètre réduit de 3 % (comprimés). ** Non réversible (figure 2).
Les produits listés sur cette page ne sont pas certifiés CSA.

Dérivations de type « H »

Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue Matrice « R »

Programme de la série de sept connecteurs

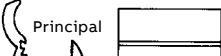


- Pour combinaisons de conducteurs aluminium-aluminium et aluminium-cuivre
- Conformes aux exigences de la norme ANSI C119.4
- Outils et matrices standard pour toutes les grosseurs de dérivation
- Programme de la série de sept connecteurs pour assurer un rendement supérieur, des coûts moindres par connexion et un mode d'installation simplifié
- Lorsque l'outil d'installation se referme sur le connecteur, les languettes se replient vers l'intérieur pour assurer un contact positif
- Paroi intérieure rainurée, éprouvée en service, pour fournir un contact serré conducteur/connecteur sans distorsion du conducteur
- Fabriqués d'un alliage d'aluminium 1350
- Remplis en usine d'un inhibiteur d'oxydation retenu par les rainures de la surface de connexion
- Pour les combinaisons cuivre à cuivre, utilisez les connecteurs de type CF détaillés en page 11

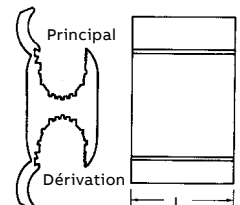
Type WR – Connecteurs de dérivation en aluminium, gamme étendue Matrice « R » – Programme de la série de sept connecteurs

N° de cat.	Calibres de conducteurs (AWG ou kcmil)												Données d'installation					
	Conducteurs standard						Conducteurs compacts				Diamètre (po)				Long. du connecteur (po)	Pour outils	Matrice	Nbre de compressions
	Principal		Dérivation				Principal		Dérivation		Principal		Dérivation					
	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	ACSR	Tor.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.				
WR909	556 ¹⁸ / ₄	600	450	336 ¹⁴ / ₄	350	4/0	636	700	397 ¹² / ₄	397	0,893	0,666	0,684	0,398	4 ³ / ₄	TBM15I (15620)	R	4
	477	556	400	266	336	3/0	556	636	336	350								
	397	550	397	4/0	266	2/0	477	556	266	336								
	336	500	350	3/0	250		397	500	4/0	300								
	300	400	336	2/0				477	3/0	266								
	477		1/0					450	2/0	250								
									4/0									
									3/0									
WR929	556 ¹⁸ / ₄	600	450	556 ¹⁸ / ₄	600	450	636	700	636	700	0,893	0,666	0,893	0,666	4 ³ / ₄	TBM15I (15620)	R	4
	477	556	400	477	556	400	556	636	556	636								
	397	550	397	397	550	397	477	556	477	556								
	336	500	350	336	500	350	397	500	397	477								
	300	400	336	300	477	336		477	477	450								
	477							450										
WR949	795 ²⁶ / ₄	900	715	336 ¹⁴ / ₄	350		954	1 000	397 ¹² / ₄	397	1,108	0,883	0,684	0,398	4 ³ / ₄	TBM15I (15620)	R	4
	715	874	700	266	336		874	954	336	350								
	666	800	636	4/0	266		795	874	266	336								
	636	795	600	3/0	250			795	4/0	300								
	606	750		2/0	4/0			750	3/0	266								
	556			1/0	3/0				2/0	250								
	477 ³⁰ / ₄				2/0				4/0									
									3/0									
WR969	795 ²⁶ / ₄	900	715	556 ¹⁸ / ₄	600	450	954	1 000	636	700	1,108	0,883	0,893	0,666	4 ³ / ₄	TBM15I (15620)	R	4
	715	874	700	477	556	400	874	954	556	363								
	666	800	636	397	550	397	795	874	477	556								
	636	795	600	336	500	350		795	397	477								
	606	750		300	477	336		750		450								
	556																	
	477 ³⁰ / ₄																	
WR989	795 ²⁶ / ₄	900	715	795 ²⁶ / ₄	900	715	954	1 000	954	1 000	1,108	0,883	1,108	0,883	4 ³ / ₄	TBM15I (15620)	R	4
	715	874	700	715	874	700	874	954	874	954								
	666	800	636	666	800	636	795	874	795	874								
	636	795	600	636	795	600		795		795								
	606	750		605	750			750		750								
	556			556														
	477 ³⁰ / ₄			477 ³⁰ / ₄														
WR999	954 ⁴⁵ / ₄	1 033	1 033	954 ⁴⁵ / ₄	1 033		954	1 000	954	1 000	1,172	0,997	1,172	0,997	4 ³ / ₄	TBM15I (15620)	R	4
	900	1 000	1 000	900	1 000		900	900	900	900								
	874	900	900	874	900				874									
	795	800	800	7 985	800													
	715	795	795	715	795													
	666	750	750	666	750													

Schémas



Schémas



Dérivations de type « H »

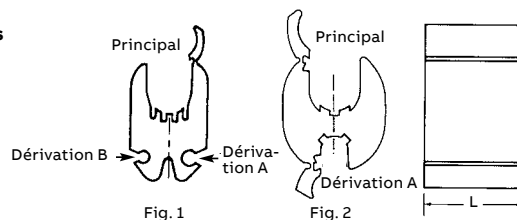
Type WR – Connecteurs de dérivation pour luminaires d'éclairage de rues



Type WR – Connecteurs de dérivation pour luminaires d'éclairage de rues

Calibres de conducteurs (AWG ou kcmil)															Données d'installation			
N° de cat.	N° de figure	Conducteurs standard								Diamètre (po)					Long. du connecteur (po)	Nbre de compressions		
		Principal			Dérivation A		Dérivation B		Principal		Dérivation A		Dérivation B			Pour outils	Outil méca-nique	Outil hydrau-lique
		ACSR	Tor.	Mas.	Tor.	Mas.	Tor.	Mas.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.				
WR9**	2	3 4 6 6	2 3 4 4	1 2 3 4	8 10 12 14	8 10 12 14	–	–	0,292	0,184	0,146	0,064	–	–	13⁄16	5⁄8 BG	3	–
WR139	1	1/0 1 2 3 4	2/0 1/0 1 2 3	1 2	8 10	6 8 10	12 14	12 14	0,419	0,250	0,162	0,100	0,092	0,064	1½	0	4	2
WR502	1	4/0 3/0	4/0 3/0	–	8 10	6 8 10	12 14	12 14	0,563	0,461	0,162	0,100	0,092	0,064	1½	D	4	–
WR502*	1	4/0 3/0 2/0 1/0	4/0 3/0 2/0 1/0	–	8 10	6 8 10	12 14	12 14	0,563	0,365	0,162	0,100	0,092	0,064	1½	D	–	2
Schémas																		

Schémas



Ces connecteurs conviennent aux conducteurs standard de mêmes calibres à diamètre réduit de 3 % (comprimés).

* Gamme de calibres possible seulement lorsque le connecteur est comprimé avec un outil hydraulique TBM14M ou JB12B.

** Certifiés CSA

Les produits listés sur cette page ne sont pas certifiés CSA.

Dérivations de type « H »

Type CF – Connecteurs de dérivation en cuivre



- Servent à dériver des conducteurs en cuivre vers des conducteurs principaux en cuivre
- Fabriqués de cuivre électrolytique extrudé pur
- Languette pleine longueur pour faciliter l'installation
- Conception efficace permettant une force de compression plus faible
- Compression à l'aide d'outils et matrices standard
- Modèles à une ou deux languettes

Type CF – Connecteurs de dérivation en cuivre

Calibres de conducteurs (AWG ou kcmil)										Informations sur les dimensions			Données d'installation								
Conducteurs standard*						Diamètre (po)*							Outils mécaniques***			Outils hydrauliques***					
N° de cat.	N° de figure	Principal A		Dérivation B		Principal A		Dérivation B		H (Min.)	H connecteur 1	Long. du (po)	OD 58	Type 0	Série MD	Série JB12B	Série H	Y-35	TBM15/Y45/Y46		
		ACSR	Tor.	Mas.	Tor.	Max.	Min.	Max.	Min.												
CF44-1	1	4 6	6	4 6 8	6	0,204	0,162	0,204	0,128	0,971	0,729	13⁄16	B, T 5⁄8	B, T 5⁄8	W-KB W-BG	BKT	B	BKT U-BG	BKT U-BG		
CFS44-1	2	4 6	6	4 6 8	8	0,204	0,162	0,204	0,128	0,864	0,743	13⁄16	B, T 5⁄8	B, T 5⁄8	W-KB W-BG	BKT	BKT	BKT U-BG	BKT U-BG		
CF22-1	1	2 4	4	2 4	4	0,258	0,204	0,258	0,204	1,162	0,813	13⁄16	K	K	W-KK	–	–	–	BKT		
CFS22-1	2	2 4	4	2 6	6	0,258	0,204	0,258	0,162	1,017	0,842	13⁄16	K	K	W-KK	HBKC	BKT	BKT	BKT		
CF102-1	1	–	1/0 1 2	2 4 6	4	0,373	0,292	0,258	0,162	1,540	1,100	27⁄32	–	–	–	0	0	0	0		
CF1010-1	1	–	1/0 1 2	– 1/0 1 2	1/0 1 2	0,373	0,292	0,373	0,292	1,610	1,050	27⁄32	–	–	–	0	0	0	0		
CF202-1	1	–	2/0 1/0	– 2/0 1/0 1 2	2/0 1/0 1 2	0,419	0,368	0,259	0,204	1,670	1,269	7⁄8	–	–	–	K-C	C	K-C	BK-C		
CF2020-1	1	–	2/0 1/0	– 2/0 1/0 1 2	2/0 1/0 1 2	0,419	0,368	0,414	0,292	1,740	1,220	7⁄8	–	–	–	K-C	C	K-C	BK-C		
CF402-1	1	–	4/0 3/0 2/0	2 4	4	0,528	0,414	0,259	0,204	1,983	1,423	1 1⁄8	–	–	–	D**	D**	D**	D**		
CF4010-1	1	–	4/0 3/0 2/0	– 1/0 1 2	1/0 1 2	0,528	0,414	0,373	0,292	1,992	1,423	1 1⁄8	–	–	–	D**	D**	D**	D**		
CF4040-1	1	–	4/0 3/0 2/0	– 4/0 3/0 2/0	4/0 3/0 2/0	0,528	0,414	0,528	0,414	2,252	1,483	1 1⁄8	–	–	–	D**	D**	D**	D**		
Schémas																					

Schémas

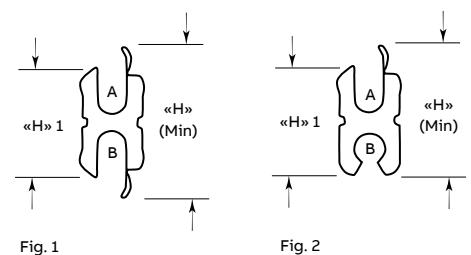


Fig. 1

Fig. 2

*Les dimensions décimales s'appliquent aux conducteurs standard seulement, non aux conducteurs Copperweld ou Alumoweld.

** Matrices « D » Blackburn.

*** Trois encoches avec un outil mécanique, une seule avec un outil hydraulique. Utilisez les adaptateurs appropriés avec les presses de 15 tonnes.