### Connecteurs à serrage mécanique

Connecteurs à serrage mécanique HLC™ (filetage protégé)



# Connecteurs à serrage mécanique pour toutes les saisons.

- Œillet enduit de graisse pour faciliter la rotation dans toutes les conditions météorologiques
- Conçus pour les installations générales / de cuivre et offerts pour une vaste gamme de conducteurs

Connecteurs à serrage mécanique HLC (filetage protégé)



No de cat.					Plag	e de conducteurs		
				Dérivation	Principale			
	Corps	Pour combinaison de fils	ACSR	AWG ou kcmil	ACSR	AWG		
HLC2108*	Bronze	Cuivre à cuivre		2/0-#8	-	2/0		
HLC2108P	Bronze plaqué	Usage général	2/0-#6	2/0-#8	2/0-#6	2/0-#8		
HLC2108AP9	Aluminium plaqué	Usage général	2/0-#6	2/0-#8	2/0-#6	2/0-#8		
HLC3974	Bronze	Cuivre à cuivre	_	400-#6 mas.	_	4/0-#6 mas.		
HLC3974P	Bronze plaqué	Usage général	_	400-#6 mas.	3/0-#6	4/0-#6 mas.		
HLC3974AP	Aluminium plaqué	Usage général	397,5-#6	400-#6 mas.	3/0-#6	4/0-#6 mas.		

<sup>\*</sup> Reconnus par RUS

Remarque: Pour l'inhibiteur d'oxydation en option, ajoutez le suffixe « -9 » au numéro de catalogue.

### Connecteurs à serrage mécanique

Connecteurs à serrage mécanique à fente parallèle et boulonnage central PGHMC

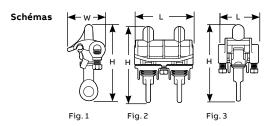


## Rendement fiable pendant de nombreuses années.

- Raccords serrés et solides pour bien fixer les fils principaux et de dérivation
- Les numéros de catalogue qui se terminent par « 9 » sont préremplis avec un inhibiteur d'oxydation pour prévenir l'oxydation et éloigner l'humidité

#### Connecteurs à serrage mécanique à fente parallèle et boulonnage central PGH

No de cat. stand	No de cat prérempli			Cond	uctor range	Conductor diameter (in.)									
		Principal		Dérivation		Principal		Dérivation		Boulons centr.			Dimensions (po)		
		ACSR	AWG ou kcmil	ACSR	AWG	Max.	Min.	Max.	Min.	Nbre.	Dia.	Fig.	W	н	L
_	PGH29	2/0-#8	2/0 tor#8 sol,	1/0-#8	1/0 tor.– #8 mas.	0,447	0,128	0,398	0,128	1	1/2	1	2³/ <sub>8</sub>	5¾	2³/8
PGH4	PGH49	397,5-#6, 2/0-#6	450-#4 sol,	3/0-#6	4/0 tor #6 mas.	0,781	0,198	0,528	0,162	1	1/2	1	35/16	65/16	27/16
_	PGH69	397,5 <sup>18</sup> / <sub>1</sub> -#2 AR	1000-4/0 str,	266-#6 3	00-#6 mas.	1,152	0,522	0,657	0,162	2	1/2	2	4	63/4	4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
_	PGH6129*	874-4/0, 397, 5 <sup>18</sup> / <sub>1</sub> - #2 AR	1000-4/0 str,	266-#6 3	00-#6 mas.	1,152	0,522	0,657	0,162	1	1/2	3	35/8	63/4	31/16
Connect	eurs en cuivre														
PGH3	PGH39	-	2/0 tor.– #8 mas.	_	2/0 tor. #8 mas.	0,419	0,419	0,128	0,128	1	7/16	1	23/8	5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>



<sup>\*</sup> PGH6129 comporte deux dispositifs de retenue de conducteur de dérivation avec boulon à tête hexagonale et tampon de pression. AR – avec tige d'armure. Remarque : Les connecteurs en cuivre ne doivent être utilisés qu'avec des conducteurs en cuivre.