

## AYPO300, Adaptateur de broche à compression, 300 kcmil, .53" Dia broche, 1.34" Longueur broche, AL9CU

Par Burndy

No de catalogue [AYPO300](#)

Adaptateur à broche de compression en aluminium, 300 kcmil, diamètre de la fiche 0,53", longueur de la fiche 1,34", revêtement Al/Cu, étamé.



### Caractéristiques

- La conception entièrement en aluminium électro-étamé élimine la corrosion bi-métallique possible.
- La longueur de connecteur la plus courte possible permet une installation facile dans les équipements dont l'espace de travail est limité.
- Connecteur solide en aluminium électro-étamé
- La connexion électrique correcte est facile à réaliser et élimine le problème de l'étanchéité.
- La section transversale de la fiche solide est équivalente à celle d'un fil de cuivre transportant du courant, ce qui permet d'utiliser un fil d'aluminium plus gros pour raccorder l'équipement.
- La conception de la fiche décalée disponible dans les tailles 2/0 à 750 kcmil offre de la flexibilité et maximise l'utilisation d'un espace limité tout en éliminant les interférences entre les conducteurs et l'équipement.
- Le placage électro-étain résiste à la corrosion
- Pré-remplie en usine de composé inhibiteur d'oxyde PENETROX avec des particules métalliques conductrices pour pénétrer l'oxyde d'aluminium entre les brins et former une connexion étanche.
- Les couvercles en caoutchouc EPDM fournis avec chaque connecteur sont conçus pour 600 V et éliminent le besoin de ruban adhésif.
- Seulement 5 jeux de matrices sont nécessaires pour installer la ligne complète de #6 à 750 kcmil, ce qui réduit les besoins en stock.
- Les connecteurs sont livrés dans un emballage pratique en plastique, de sorte que le couvercle et le connecteur sont conservés ensemble et exempts de matières étrangères jusqu'à ce qu'ils soient ouverts.
- Les connecteurs sont clairement marqués avec le numéro de catalogue, le calibre du fil, ainsi qu'un index des matrices codé par couleur, fournissant des informations claires et faciles à utiliser.

### Général

Numéro de catalogue	AYPO300
Code couleur	Marron
Type de connecteur	OFFSET PIN
L'indice	299
Indicateur RoHS de l'UE	Oui
Type de finition	Plaqué étain
Isolation	Y
Type d'isolation	Caoutchouc
Matériau	ALUMINIUM
Attribut physique - Nombre de sertissages nécessaires	2
Type de broche	Solide
Plaqué	Y
Type de placage	Étain
Sous marque	HYPLUG
Température nominale	194
Type de terminal	Épingle
Nom du commerce	HYPLUG™
Type	
CUP	781810738429
UPC 12 Digit	7818107384299

### Dimensions

Dimension - A Diamètre extérieur en pouces	1.10 et
Dimension - B Fraction de la longueur	1-1/16 in
Dimension - B Longueur pouce	1.07 in
Dimension - B Diamètre extérieur en pouces	0.53 in
Dimension - L Longueur hors tout mm	78 mm
Dimension - Longueur hors tout en pouces	3.08 in
Dimension - P pouce	1.34 in
Dimension - Longueur de la bande en pouces	1-1/8 in
Equivalent Pin Size	4/0 AWG

## Caractéristiques électriques

Tension - Maximum	35000 V
Tension Rating	35 kV

## Chef d'orchestre

Pilote - AL Str Size	300 KCMIL
Conducteur - AL Str Gamme de tailles	300 kcmil
Conducteur - cuivre Taille DLO	262 KCMIL
Conducteur - Cuivre Gamme de tailles DLO	262 kcmil
Conducteur - Cuivre Flex I Taille	300 KCMIL
Conducteur - Cuivre Flex I Gamme de tailles	250 kcmil
Conducteur - brin de cuivre Taille compacte	300 KCMIL
Conducteur - Cuivre Taille des brins	300 KCMIL
Conducteur - Cuivre Gamme de tailles de brins	300 kcmil
Conducteur - Matériau	ALUMINIUM / CUIVRE
Taille du conducteur	300 KCMIL
Type de conducteur	CODE/FLEX
Wire Size	300 KCMIL

## Certifications et conformité

Certification - Approuvé par la CSA	Oui
Certification - ETL	Non
Certification - Reconnu par UL	Non
Certification - cULus	Non
Norme(s) industrielle(s)	UL 486A-486B
Normes - Les normes de l'industrie sont respectées	UL 486A-486B
Normes - Conformité à la directive RoHS	CM
Répertorié UL	Oui

## Logistique

Quantité de cartons	10
Quantité de palettes	2960

## Documentation

[Avis aux clients - Prop 65 Notice](#)  
[Catalogue interactif - BURNDY Full-Line Digital Catalog](#)  
[Catalogues - BURNDY Master Catalog - Full Line BURNDY Catalog](#)  
[Catalogues - BURNDY Master Catalog - Section C - Compression Connections](#)  
[Dessins de vente - 50103891](#)  
[Spécifications - AYPO300](#)  
[Spécifications - AYPO300](#)



Une marque Hubbell

©2024 Hubbell Incorporated. Tous droits réservés  
BRDY\_CA-AYPO300-SPEC-FR | REV 7/2024