

Râtelier à bobines



80-191 Râtelier à bobines

- Pour bobines de fils, 12 pi - 100
- Pour bobines de fils, calibres 12 et plus
- Idéal pour l'assortiment de fils primaires 80-2006

Fil en parallèle



Fig. 1



Fig. 2

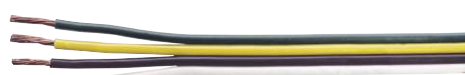


Fig. 3

Code d'article	Calibre	Type	Couleur de gaine	Isolants externes (couleur)	Longueur	Conditionnement std
2-401	2/16	Fig. 1	Gris	Noir, blanc	100 pi	Bobine
2-402	2/14	Fig. 1	Gris	Noir, blanc	100 pi	Bobine
2-403	2/12	Fig. 1	Gris	Noir, blanc	100 pi	Bobine
2-404	2/10	Fig. 1	Gris	Noir, blanc	100 pi	Bobine
2-422	3/16	Fig. 2	Marron, jaune, vert	-	100 pi	Bobine
2-423	4/16	Fig. 3	Marron, jaune, vert, blanc	-	100 pi	Bobine
2-424	3/14	Fig. 2	Marron, jaune, vert	-	100 pi	Bobine
2-425	4/14	Fig. 3	Marron, jaune, vert, blanc	-	100 pi	Bobine
2-426	3/12	Fig. 2	Marron, jaune, vert	-	100 pi	Bobine

Fil électrique flexible U.L.



Code d'article	Calibre	Fils internes (couleur)	Torons	Longueur	Conditionnement
3-112	2/14	Noir, blanc	41 x 30	250 pi	Bobine
3-113	3/14	Noir, blanc, vert	41 x 30	250 pi	Bobine

- Type câble SJ00W
- Excellente flexibilité et résistance à l'huile et à l'humidité
- Bonne résistance à la traction, caractéristiques efficaces d'allongement et de vieillissement
- Excellente résistance à l'abrasion
- Certification UL, CSA d'utilisation à l'intérieur/l'extérieur
- 300 V à -40 °C jusqu'à 90 °C

Outil à dénuder et à sertir



4-214 Outil à dénuder et à sertir

- Outils polyvalents
- Dénudage de fils de calibres 22 à 10
- Sertissage de cosses isolées et non isolées
- Outil usiné pour couper et dénuder les fils avec précision
- Code de couleurs pour assurer un sertissage conforme
- Chevauchement des dents pour assurer une coupe régulière
- Poignée isolée pour assurer la sécurité

PHILIPS

DES PRODUITS QUI FONT TOUTE LA DIFFÉRENCE®

FIL PRIMAIRE



Fil primaire

En bobines, calibres 18 à 8
Fil en parallèle
Fil UL

Rangement

Râtelier à bobines



Outils

Outil à dénuder et à sertir



Visitez www.phillipsind.com pour découvrir des produits inédits et innovants

12070 Burke Street, Santa Fe Springs, CA 90670
800.423.4512 Téléc. 800.597.7757

PHILIPS

FIL PRIMAIRE PHILLIPS

- Fil SAE Type GPT (en thermoplastique d'utilisation générale)
- Résistance : acides, graisses, huiles et carburants
- Bonne résistance à l'abrasion
- La gaine isolante concentrique facilite le dénudage

- Conducteurs souples de cuivre recuit pour une flexibilité supérieure
- Plage de la température d'exploitation : -40 °C à 66 °C
- Conformité aux normes SAE J1128 type SGT
- 60 V c.c.

Tableau des connecteurs à 4 voies

Couleur	Circuits	ID connecteurs/ prises Phillips
○ Blanc	Retour par la masse	W
● Vert	Feux clignotants droits et freins	G
● Jaune	Feux clignotants gauches et freins	R
● Rouge		
● Marron	Feux rouges arrière	B

Tableau des connecteurs à 6 voies

Couleur	Circuits	ID connecteurs/ prises Phillips
○ Blanc	Retour par la masse	GD
● Marron	Feux rouges arrière	TM
● Jaune	Clignotants gauches	LT
● Rouge	Arrêt	S
● Vert	Clignotants droits	RT
● Noir	Circuit auxiliaire	A

Tableau des connecteurs ATA à 7 voies; conformité à la norme SAE J560

Couleur	Circuits	ID connecteurs/ prises Phillips
○ Blanc	Retour par la masse	WHT
● Noir	Feux de gabarit et d'identification	BLK
● Marron	Feux rouges arrière	BRN
● Jaune	Clignotants gauches	YEL
● Rouge	Arrêt	RED
● Vert	Clignotants droits	GRN
● Bleu	Auxiliaire/ABS	BLU

GUIDE D'UTILISATION DE CE TABLEAU :

1. Mesurer la distance entre la source d'alimentation/la batterie et le feu le plus éloigné.
2. Calculer le débit total en ampères (la somme des débits en ampères de tous les feux du circuit).
3. Doubler la distance pour prendre en compte le retour par la masse.
4. Le calibre de fil approprié est le point d'intersection des colonnes Longueur et Débit total du tableau. Si la longueur ou le débit total est entre deux colonnes, toujours choisir le fil le plus gros.

TABLEAU DE SÉLECTION DU CALIBRE DE FIL (le chiffre augmente à mesure que la grosseur diminue)

Débit total ampères	Longueur totale de câble dans le circuit de la batterie au feu le plus éloigné, côté masse inclus										
	Système 12 V	2,5 pi	5 pi	10 pi	20 pi	30 pi	40 pi	50 pi	60 pi	80 pi	100 pi
1.0		20	20	20	20	20	20	20	20	20	18
1.5		20	20	20	20	20	20	20	20	18	18
2		20	20	20	20	20	20	18	18	16	16
3		20	20	20	20	20	18	18	16	16	14
4		20	20	20	20	18	16	16	16	14	12
5		20	20	20	18	18	16	14	14	12	12
6		20	20	20	18	16	16	14	14	12	12
7		20	20	20	18	16	14	14	12	12	10
8		20	20	20	16	16	14	12	12	10	10
10		20	20	18	16	14	12	12	12	10	10
11		20	20	18	16	14	12	12	10	10	8
12		20	20	18	16	14	12	12	10	10	8
15		20	20	18	14	12	12	10	10	8	8
18		20	20	16	14	12	10	10	8	8	8
20		20	18	16	12	12	10	10	8	8	6
22		20	18	16	12	10	10	8	8	8	6
24		20	18	16	12	10	10	8	8	6	6
36		20	16	14	10	8	8	8	6	6	4
50		18	16	12	10	8	6	6	4	4	2
100		14	12	10	6	4	4	2	2	1	1/0
150		14	10	8	4	2	2	1	1/0	2/0	3/0
200		12	8	6	4	2	1	1/0	2/0	3/0	4/0

Calibre 18

Couleur	Emballage-coque 40 pi	Bobine 100 pi
● Noir	2-1013	2-101
● Bleu	2-1023	2-102
● Vert	2-1043	2-104
● Rouge	2-1053	2-105
○ Blanc	2-1063	2-106
● Jaune	2-1073	2-107

Calibre 16

Couleur	Emballage-coque 28 pi	Bobine 100 pi	Bobine 1 000 pi
● Noir	2-1113	2-111	2-111-1000
● Bleu	2-1123	2-112	-
● Marron	2-1133	2-113	-
● Vert	2-1143	2-114	2-115-1000
● Rouge	2-1153	2-115	2-116-1000
○ Blanc	2-1163	2-116	2-117-1000
● Jaune	2-1173	2-117	-

Calibre 14

Couleur	Emballage-coque 20 pi	Bobine 100 pi	Bobine 1 000 pi
● Noir	2-1213	2-121	2-121-1000
● Bleu	2-1223	2-122	2-122-1000
● Marron	2-1233	2-123	2-123-1000
● Vert	2-1243	2-124	2-124-1000
● Rouge	2-1253	2-125	2-125-1000
○ Blanc	2-1263	2-126	2-126-1000
● Jaune	2-1273	2-127	2-127-1000

Calibre 12

Couleur	Emballage-coque 12 pi	Bobine 100 pi	Bobine 1 000 pi
● Noir	2-1313	2-131	2-131-1000
● Bleu	2-1323	2-132	2-132-1000
● Marron	2-1333	2-133	-
● Vert	2-1343	2-134	2-134-1000
● Rouge	2-1353	2-135	2-135-1000
○ Blanc	2-1363	2-136	-
● Jaune	2-1373	2-137	2-137-1000

80-2006

Assortiment de fils primaires

No de pièce de rechange	Définition	Qté.
2-111	Fil primaire, calibre 16, noir, bobine 100 pi	1
2-112	Fil primaire, calibre 16, bleu, bobine 100 pi	1
2-115	Fil primaire, calibre 16, rouge, bobine 100 pi	1
2-121	Fil primaire, calibre 14, noir, bobine 100 pi	1
2-122	Fil primaire, calibre 14, bleu, bobine 100 pi	1
2-123	Fil primaire, calibre 14, marron, bobine 100 pi	1
2-124	Fil primaire, calibre 14, vert, bobine 100 pi	1
2-125	Fil primaire, calibre 14, rouge, bobine 100 pi	1
2-126	Fil primaire, calibre 14, blanc, bobine 100 pi	1
2-127	Fil primaire, calibre 14, jaune, bobine 100 pi	1
2-131	Fil primaire, calibre 12, noir, bobine 100 pi	1
2-135	Fil primaire, calibre 12, rouge, bobine 100 pi	1

Fil primaire



Calibre 10

Couleur	Emballage-coque 8 pi	Bobine 100 pi
● Noir	2-1413	2-141
● Bleu	2-1423	2-142
● Vert	-	2-144
● Rouge	2-1453	2-145
○ Blanc	2-1463	2-146
● Jaune	2-1473	2-147

Calibre 8

Couleur	Emballage-coque 6 pi	Bobine 100 pi
● Noir	2-1513	2-151
● Rouge	2-1553	2-155
○ Blanc	-	2-156

Assortiment de fils primaires

Assortiment de 12 bobines
de fils pour râtelier 80-191

