

Description du produit :



Structure du chef d'orchestre : Le chef d'orchestre se compose de dur dessinés fils en aluminium et alliage d'aluminium construit en couches concentriques. Le fil du centre ou les fils sont de fil en alliage d'aluminium et la couche externe ou les couches sont en aluminium. Les fils sont brin en couches successives dans la direction opposée et la couche extérieure est main droite direction graisse Z. naturel peut s'appliquer entre les couches de ACAR, sauf la couche externe.

Paquet : Bobines, tambour de bois ou selon exigence

Propriétés : Traction élevée, longue durée de vie, La lumière poids, Adaptéaux haute ainsi que les lignes aériennes de très haute tension

Norme : ASTM B238, BS215, partie 2, DIN 48204, CEI 61089, CSA C49

Performance de service :

(1) le permis température de fonctionnement longue durée pour conducteur aérien est 70 C.

(2) sous la circonstance que climat rare se produit et des banquises taux faible en lourds zone de glace, le plus grand stress de câble au point le plus bas de l'affaissement ne devrait pas dépasser 60 % de la puissance destructrice de courte durée.

(3) lors de la connexion chefs d'orchestre, le chef d'orchestre à côté du tuyau de raccordement ne peut pas être proéminent. Dans le cas contraire, la force sur les conducteurs de fonctionnement sera déséquilibrée. Après que les connecteurs sont installation, le tuyau de raccordement doit être peintes par vernis étanche en afin de protéger contre la corrosion.

(4) conformément à l'installation, l'arc downing stress de tous les conducteurs doit être le même. Au sein de la admissible distance de franchissement des bâtiments ou de faire tomber au sol, les le stress peut être 10 à 15 % plus élevé que les stress ordinaire.

Application de produit :

ACAR conducteurs nus sont utilisés pour les frais généraux haute tension des lignes de transmission de puissance ayant de longues portées.

Paramètre de produit : (plus de détails s'il vous plaît envoient un courriel :

info@himakecable.com)

Code Word	ACAR Size kcmil	Stranding				Cross Sectional Area			Physical Properties			Electrical Properties					
		1350-H19		6201-T81		1350-H19	6201-T81	Total	Nominal Conductor Diameter	Rated Strength	Nominal Mass	Resistance			Reactance		
		No.	Diameter	No.	Diameter							dc 20 °C	ac 25 °C	ac 75 °C	Capacitive	Inductive	GMR
in	in	in'	in	kip	lb/ft	Ω/ft	Ω/ft	Ω/ft	MΩ/ft	Ω/ft	ft						
Pelican	503.6	15	0.1628	4	0.1628	0.3122	0.0833	0.3955	0.814	10.5	473	0.0354	0.0364	0.0433	0.531	0.0841	0.0257
Osprey	587.2	15	0.1758	4	0.1758	0.3641	0.0971	0.4612	0.879	12.2	551	0.0303	0.0312	0.0371	0.518	0.0824	0.0277
Dove	649.5	18	0.1325	19	0.1325	0.2482	0.2620	0.5102	0.927	16.6	608	0.0287	0.0295	0.0349	0.509	0.0812	0.0292
Dove	653.1	12	0.1854	7	0.1854	0.3240	0.1890	0.5130	0.927	15.4	612	0.0279	0.0288	0.0341	0.509	0.0811	0.0293
Grosbeak	739.8	18	0.1414	19	0.1414	0.2827	0.2983	0.5810	0.990	18.8	693	0.0252	0.0259	0.0307	0.499	0.0793	0.0317
Tern	853.7	30	0.1519	7	0.1519	0.5437	0.1268	0.6705	1.063	17.5	801	0.0208	0.0216	0.0257	0.488	0.0777	0.0340
Tern	853.7	24	0.1519	13	0.1519	0.4349	0.2356	0.6705	1.063	19.3	800	0.0213	0.0222	0.0262	0.488	0.0777	0.0340
Drake	927.2	24	0.1583	13	0.1583	0.4723	0.2559	0.7282	1.108	20.9	869	0.0208	0.0216	0.0252	0.482	0.0767	0.0355
Rail	1024.5	30	0.1664	7	0.1664	0.6524	0.1522	0.8046	1.165	20.9	961	0.0173	0.0182	0.0215	0.474	0.0756	0.0373
Rail	1024.5	24	0.1664	13	0.1664	0.5219	0.2827	0.8046	1.165	23.1	961	0.0178	0.0186	0.0219	0.474	0.0756	0.0373
Cardinal	1080.6	24	0.1709	13	0.1709	0.5505	0.2982	0.8487	1.196	24.4	1013	0.0168	0.0176	0.0208	0.470	0.0750	0.0383
Cardinal	1080.6	18	0.1709	19	0.1709	0.4129	0.4358	0.8487	1.196	27.2	1012	0.0172	0.0181	0.0213	0.470	0.0750	0.0383
Ortolan	1109.0	30	0.1731	7	0.1731	0.7060	0.1647	0.8707	1.212	22.7	1041	0.0160	0.0169	0.0199	0.468	0.0747	0.0388
Ortolan	1109.0	24	0.1731	13	0.1731	0.5648	0.3059	0.8707	1.212	25.0	1040	0.0164	0.0172	0.0203	0.468	0.0747	0.0388
Curlew	1172.0	30	0.1780	7	0.1780	0.7465	0.1742	0.9207	1.246	24.0	1100	0.0152	0.0160	0.0189	0.463	0.0740	0.0399
Curlew	1172.0	18	0.1780	19	0.1780	0.4479	0.4728	0.9207	1.246	29.5	1098	0.0159	0.0166	0.0195	0.463	0.0740	0.0399
Bluejay	1198.0	30	0.1799	7	0.1799	0.7626	0.1779	0.9405	1.259	24.5	1124	0.0148	0.0155	0.0184	0.462	0.0738	0.0403
Bluejay	1198.0	24	0.1799	13	0.1799	0.6101	0.3304	0.9405	1.259	27.1	1123	0.0152	0.0159	0.0188	0.462	0.0738	0.0403
Bunting	1277.0	54	0.1447	7	0.1447	0.8880	0.1151	1.0031	1.302	24.6	1199	0.0138	0.0149	0.0174	0.456	0.0729	0.0419
Bunting	1277.0	42	0.1447	19	0.1447	0.6907	0.3124	1.0031	1.302	28.4	1198	0.0142	0.0152	0.0178	0.456	0.0729	0.0419
Bittern	1361.5	54	0.1494	7	0.1494	0.9466	0.1227	1.0693	1.345	26.3	1278	0.0129	0.0138	0.0163	0.451	0.0721	0.0433
Bobolink	1534.4	42	0.1586	19	0.1586	0.8297	0.3754	1.2051	1.427	33.8	1439	0.0118	0.0127	0.0152	0.442	0.0708	0.0459
Lapwing	1703.0	48	0.1671	13	0.1671	1.0527	0.2851	1.3378	1.504	34.6	1598	0.0105	0.0115	0.0135	0.434	0.0696	0.0484
Falcon	1798.0	42	0.1717	19	0.1717	0.9725	0.4399	1.4124	1.545	39.6	1686	0.0101	0.0110	0.0128	0.430	0.0690	0.0497
Chukar	1933.0	42	0.1780	19	0.1780	1.0452	0.4728	1.5180	1.602	42.5	1813	0.0094	0.0102	0.0122	0.424	0.0682	0.0515
Bluebird*	2338.0	42	0.1958	19	0.1958	1.2646	0.5721	1.8367	1.762	51.5	2214	0.0078	0.0089	0.0103	0.409	0.0660	0.0567
Bluebird*	2338.0	48	0.1958	13	0.1958	1.4453	0.3914	1.8367	1.762	47.5	2215	0.0077	0.0088	0.0102	0.409	0.0660	0.0567
Kingfisher*	2493.0	54	0.1655	37	0.1655	1.1617	0.7959	1.9576	1.821	57.6	2358	0.0074	0.0087	0.0100	0.404	0.0652	0.0587
Kingfisher*	2493.0	72	0.1655	19	0.1655	1.5489	0.4087	1.9576	1.821	50.4	2362	0.0072	0.0085	0.0098	0.404	0.0652	0.0587

Avantages du produit :

1. le chef d'orchestre est composé de **fils en aluminium de bonne qualité** et **Fils d'acier revêtus de zinc** , assurant une bonnes propriétés électriques et une très bonne conductivité et haute tension.



2. nous sommes une très **fabricant de câble professionnel** avec des équipements de production avancés et système de contrôle de qualité strict, garantissant les produits satisfaisant la condition standard et sur mesure.

Équipements de production



Équipements d'inspection qualité produits



3. nous avons plus de **10 ans d'expérience d'exportation** et des produits exportés à **plus de 60 pays** dans le monde entier avec une bonne réputation au niveau international.





4. nous offrons non seulement **bons produits** et **un service de qualité** pour nos clients, mais aussi essayer de **développer nos personnels**, offrent un bon training, bon fonctionnement et les conditions de vie pour le personnel.



5. en outre, nous sommes une entreprise avec **responsabilité sociale très**, souvent participer à des activités de prestations publiques, comme la plantation d'arbres, aidant les étudiants pauvres, activités de l'écrin de verdure, etc..



