

CARACTERISTIQUES

- Un conducteur en cuivre simple
- Tension nominale de 600 / 1 000 V.
- Flexibilité de classe 5
- Une isolation en PVC HR (PVC résistant à la chaleur)

Câble triple nominal vert/jaune de RS Pro, CSA 25 m__LW_AT__2, 600 V, 136A, 100 m

Code commande RS : 628-5465



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.

Description du produit

Câble triple homologation de haute qualité de RS PRO, de 1 m de long avec codage couleur conformément aux codes de désignation normalisée européenne (HAR) H05V2-K et H07V2-K

Caractéristiques

Type	Tri-nominal
Tri-nominal	Oui
Couleur de la gaine	Noir
Code normalisé	H05V2-K et H07V2-K
Application	Armoires électriques, Commande de commutateur dans les mécanismes de commutation d'alimentation, Panneaux de relais et d'instrumentation de mécanismes de commutation d'alimentation, Connecteurs internes dans l'équipement de redresseur, démarreurs et contrôleurs de moteur, petits dispositifs électriques, installations électriques industrielles, bâtiment de panneau

Spécifications

Tension nominale	600V
Intensité nominale	136A
Matériau du conducteur	Cuivre recuit
Matériau d'isolation	PVC

Spécifications mécaniques

Longueur	100m
Zone de section transversale	25mm ²
Diamètre extérieur	10.6mm
Jauge de fil américaine	4
Brins conducteurs	196/0.4mm
Taille des brins	0.4mm
Epaisseur de paroi d'isolation	1.6mm

Spécifications de l'environnement de

Température d'utilisation maximale	105 °C
Température maximale du conducteur	105 °C dans l'air ; 60 °C dans l'huile

Homologations

Conformité/certifications	CSA/UL/BS6231
Normes Met	CSA C22.2 Type TEW, UK BS 6231, UL 1283

RS Stock no.	Sheath Colour	Area (sq.mm)	Approx AWG	Conductor nom. (mm)	Nom r/t (mm)	Nom Diam (mm)	Max Temp °C	AWM Style No.	Max* Amps
516-8094	Red	25	4	196/0.4	1.6	10.6	105	1283	136
516-8117	Green/ Yellow	25	4	196/0.4	1.6	10.6	105	1283	136
628-5291	Mid- Blue	10	8	80/0.4	1.2	6.8	105	1028	75
628-5314	Red	10	8	80/0.4	1.2	6.8	105	1028	75
628-5320	Black	10	8	80/0.4	1.2	6.8	105	1028	75
628-5336	Yellow	10	8	80/0.4	1.2	6.8	105	1028	75
628-5342	Black	16	6	126/0.4	1.6	9.2	105	1283	100
628-5358	Green/ Yellow	10	8	80/0.4	1.2	6.8	105	1028	75
628-5364	Mid- Blue	16	6	126/0.4	1.6	9.2	105	1283	100
628-5370	Red	16	6	126/0.4	1.6	9.2	105	1283	100
628-5386	Yellow	16	6	126/0.4	1.6	9.2	105	1283	100
628-5409	Green/ Yellow	16	6	126/0.4	1.6	9.2	105	1283	100
628-5421	Red	25	4	196/0.4	1.6	10.6	105	1283	136
628-5465	Green/ Yellow	25	4	196/0.4	1.6	10.6	105	1283	136
628-5493	Brown	10	8	80/0.4	1.2	6.8	105	1028	75

RS Stock no.	Sheath Colour	Area (sq.mm)	Approx AWG	Conductor nom. (mm)	Nom r/t (mm)	Nom Diam (mm)	Max Temp °C	AWM Style No.	Max* Amps
628-5516	Grey	10	8	80/0.4	1.2	6.8	105	1028	75
906-2694	Dark Blue	0.5	22	16/0.2	0.8	2.6	105	1015	11
906-2701	Dark Blue	1.5	16	30/0.25	0.8	3.3	105	1015	21
906-2704	Dark Blue	0.75	20	24/0.2	0.8	2.8	105	1015	14
906-2707	Dark Blue	1	18	32/0.2	0.8	3.0	105	1015	17
906-2710	Dark Blue	2.5	14	50/0.25	0.8	3.7	105	1015	30
906-2713	Dark Blue	4	12	56/0.3	0.8	4.3	105	1015	41
9062717	Dark Blue	6	10	84/0.3	0.8	5.1	105	1015	53
906-2726	Dark Blue	10	8	80/0.4	1.2	6.8	105	1028	75
906-2729	Dark Blue	16	6	126/0.4	1.6	9.2	105	1283	100