Câbles de raccordement et de commande
Monoconducteurs pour armoires
de distribution
Harmonisé et certifié

MULTI-STANDARD SC 2.1

USA : UL (MTW), Canada : CSA (TEW), Europe : <HAR> H07V-K (selon section), brins étamés.

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Faible inflammabilité selon UL VW1 / CSA FT1.
Résistant aux huiles.
Spécifications des types de câble : <HAR> H07V-K selon EN 50525-2-31, UL AWM styles 1015, (UL) MTW, CSA TEW (par CSA selon CSA C22.2 No 127, classe CSA 5835-01).

APPLICATIONS

Câblage sur site.
Câblage d'usine.
Câblage interne des appareils.
Câblage des armoires de distribution.

CARACTÉRISTIQUES

- **Classification**
  ETIM 5.0 Class-ID : EC000993
  ETIM Classe 5.0 - Description : Câble monoconducteur
- **Âme**
  brins fins selon VDE 0295 Classe 5 / IEC 60228, cuivre étamé
- **Isolation**
  à base de PVC spécial
- **Tension de service Uo/U**
  HAR / IEC : 450 / 750V;
  UL (AWM) : 600V;
  UL (MTW) : 600V;
  CSA (TEW) : 600V.
- **Plage de température**
  fixe :
  HAR / IEC :
  de - 40°C à + 70°C
  UL (AWM) :
  de - 40°C à + 105°C
  UL (MTW) :
  de - 40°C à + 90°C
  CSA (TEW) :
  de - 40°C à + 105°C
- **Rayon de courbure**
  DE ≤ 8 mm :
  4 x DE / 2 x DE;
  8 < DE ≤ 12 mm :
  5 x DE / 3 x DE;
  DE >12 mm :
  6 x DE / 4 x DE.
  (DE = diamètre extérieur)

AVANTAGES

Pour utilisation sur les principaux marchés internationaux.
Réduction des frais de documentation technique.
Stockage simplifié ; augmente le coût d'efficacité du processus de production.
Fonctionne avec "Conducteur type XL, isolés".

Des caractéristiques multiples pour de nombreux marchés.

SECTION mm²	Ø EXTÉRIEUR mm	M/ COURONNE	M/ FÛT	POIDS CUIVRE kg/km	MASSE APPROX. kg/km	CODE ARTICLE MARRON	NOIR	GRIS	BLEU	V/JAUNE	ORANGE	BLEU FONCÉ
0,5	2,7	100		4,8	11	15525403	15525401	15525406	15525402	15525400	15525409	15525414
0,5	2,7		3000	4,8	11							
0,75	2,9	100		7,2	14	15525503	15525501	15525506	15525502	15525500	15525509	15525514
0,75	2,9		2500	7,2	14							
1	3,1	100		9,6	16	15525603	15525601	15525606	15525602	15525600	15525609	15525614
1	3,1		2000	9,6	16							
1,5	3,4	100		14,4	22	15525703	15525701	15525706	15525702	15525700	15525709	15525714
1,5	3,4		1500	14,4	22							
2,5	4	100		24	37	15525803	15525801	15525806	15525802	15525800	15525809	15525814
2,5	4		900	24	37							
4	4,6	100		38,4	49	15525903	15525901	15525906	15525902	15525900	15525909	15525914
4	4,6		600	38,4	49							
6	5,1	100		57,6	67	15526003	15526001	15526006	15526002	15526000	15526000	15526014
6	5,1		400	57,6	67							
10	6,8	100		96	120	15526103	15526101	15526106	15526102	15526100	15526100	15526114
16	9	100		153,6	185	15526203	15526201	15526206	15526202	15526200	15526200	15526214
25	10,2	100		240	260	15526303	15526301	15526306	15526302	15526300	15526300	
35	11,7			336	360		15526401		15526402	15526400	15526400	
50	13,9			480	535		15526501		15526502	15526500	15526500	
70	16			672	735		15526601			15526600	15526600	
95	18,2			912	930		15526701			15526700	15526700	
120	19,8			1152	1 160		15526801			15526800	15526800	

SERMES
fils et câbles

SECTION mm²	Ø EXTÉRIEUR mm	M/ COURONNE	M/ FÛT	POIDS CUIVRE kg/km	MASSE APPROX. kg/km	CODE ARTICLE						
						BLANC	VERT	JAUNE	VIOLET	ROUGE	BLEU/ BLANC	BLANC/ BLEU
0,5	2,7	100		4,8	11	15525405	15525411	15525410	15525407	15525404	15525426	
0,5	2,7		3000	4,8	11							
0,75	2,9	100		7,2	14	15525505		15525510	15525507	15525504	15525526	15525544
0,75	2,9		2500	7,2	14							
1	3,1	100		9,6	16	15525605	15525611	15525610	15525607	15525604	15525626	15525644
1	3,1		2000	9,6	16							
1,5	3,4	100		14,4	22	15525705	15525711	15525710	15525707	15525704	15525726	15525744
1,5	3,4		1500	14,4	22							
2,5	4	100		24	37	15525805	15525811	15525810	15525807	15525804	15525826	15525844
2,5	4		900	24	37							
4	4,6	100		38,4	49	15525905	15525911	15525910		15525904	15525926	15525944
4	4,6		600	38,4	49							
6	5,1	100		57,6	67	15526005	15526012	15526010		15526004	15526026	15526044
6	5,1		400	57,6	67							
10	6,8	100		96	120	15526105	15526111	15526110		15526104		15526144
16	9	100		153,6	185	15526205	15526211	15526210		15526204		
25	10,2	100		240	260		15526311	15526310		15526304		
35	11,7			336	360		15526411			15526404		
50	13,9			480	535		15526511					