

Multiconducteur, blindage en feuille

AWM Style 2464, CSA Type AWM I/II A/B, NEC/CEC Type CMG (CSA C/US)

Construction du produit

Conducteur

- Cuivre étamé toronné entièrement recuit, 24 AWG, certifié ASTM B33

Isolant

- PVC de qualité supérieure, code couleur
- Code couleur : Voir tableau plus bas

Armure

- 100 % Flexfoil® en aluminium/polyester, chevauchement de 25 %, feuille orientée extérieur
- Fil de drainage en cuivre étamé toronné

Gaine

- PVC, gris
- Plage de température : -20°C à +105°C

Applications

- Interconnexions informatiques
- Transmission de données
- Circuits de commande
- Commande d'équipements industriels
- Adapté aux applications EIA RS-232
- Tension nominale recommandée : 300 ou 600 volts

Conformité

- AWM Style 2464 (UL : 80°C, 300 V)
- CSA Type AWM (105°C, 600 V)
- Certification CMG CSA conforme aux normes harmonisées UL 444 et CSA 22.2 n° 214
- NEC/CEC Type CMG (CSA : 105°C, 300 V)
- Conformité RoHS 2015/863/EU (RoHS-3)
- Conforme à l'essai CSA FT4 de résistance à la flamme verticale

Conditionnement

- Veuillez contacter le service clientèle pour connaître les options de couleur et de conditionnement



N° CAT.	NBRE COND.	CALIBRE AWG	TORON.	ÉPAISSEUR NOMINALE ISOLANT		ÉPAISSEUR NOMINALE GAINÉ		D.E. NOMINAL		DCR NOMINAL Ω/kft @20°C		CAP. NOM.* pF/ft	
				po	mm	po	mm	po	mm	COND.	BLIND.	A	B

AWM STYLE 2464, CSA TYPE AWM, CSA C/US TYPE CMG

C4216A	2	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,157	3,99	27,7	18,0	40,0	72,0
C4217A	3	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,164	4,17	27,7	18,0	36,0	66,0
C4218A	4	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,175	4,45	27,7	18,0	36,0	66,0
C4219A	5	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,188	4,78	27,7	16,0	36,0	66,0
C4220A	6	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,201	5,11	27,7	16,0	34,0	61,0
C4221A	7	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,201	5,11	27,7	16,0	34,0	61,0
C4222A	8	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,215	5,46	27,7	16,0	34,0	61,0
C4223A	9	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,228	5,79	27,7	16,0	34,0	61,0
C4224A	10	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,245	6,22	27,7	14,0	34,0	61,0

Table des code couleur 1

C4225A	15	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,276	7,01	27,7	14,0	34,0	61,0
C4226A	20	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,303	7,70	27,7	14,0	34,0	61,0
C4227A	25	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,333	8,46	27,7	12,0	34,0	61,0
C4228A	30	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,351	8,92	27,7	12,0	34,0	61,0
C4229A	40	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,391	9,93	27,7	12,0	34,0	61,0
C4230A	50	24	7/32	0,010	0,25	0,032	0,81	0,439	11,15	27,7	10,0	34,0	61,0

Table des code couleur 2

*A - Capacité entre conducteurs

*Capacité entre un conducteur et les autres conducteurs connectés au blindage

Données sujettes à modifications.

TABLEAU DES CODES COULEUR

Pour les câbles contenant jusqu'à 10 conducteurs

NBRE COND.	COULEUR	NBRE COND.	COULEUR	NBRE COND.	COULEUR	NBRE COND.	COULEUR
1	Noir	4	Vert	7	Orange	10	Gris
2	Blanc	5	Marron	8	Jaune		
3	Rouge	6	Bleu	9	Violet		

TABLEAU DES CODES COULEUR 2 - SELON ICEA

Pour câbles de 15 à 50 conducteurs

NBRE COND.	COULEUR	NBRE COND.	COULEUR	NBRE COND.	COULEUR	NBRE COND.	COULEUR	NBRE COND.	COULEUR
1	Noir	11	Bleu/Noir	21	Orange/Vert	31	Vert/Noir/Orange	41	Vert/Blanc/Bleu
2	Blanc	12	Noir/Blanc	22	Noir/Blanc/Rouge	32	Orange/Noir/Vert	42	Orange/Rouge/Vert
3	Rouge	13	Rouge/Blanc	23	Blanc/Noir/Rouge	33	Bleu/Blanc/Orange	43	Bleu/Rouge/Vert
4	Vert	14	Vert/Blanc	24	Rouge/Noir/Blanc	34	Noir/Blanc/Orange	44	Noir/Blanc/Bleu
5	Orange	15	Bleu/Blanc	25	Vert/Noir/Blanc	35	Blanc/Rouge/Orange	45	Blanc/Noir/Bleu
6	Bleu	16	Noir/Rouge	26	Orange/Noir/Blanc	36	Orange/Blanc/Bleu	46	Rouge/Blanc/Bleu
7	Blanc/Noir	17	Blanc/Rouge	27	Bleu/Noir/Blanc	37	Blanc/Rouge/Bleu	47	Vert/Orange/Rouge
8	Rouge/Noir	18	Orange/Rouge	28	Noir/Rouge/Vert	38	Noir/Blanc/Vert	48	Orange/Rouge/Bleu
9	Vert/Noir	19	Bleu/Rouge	29	Blanc/Rouge/Vert	39	Blanc/Noir/Vert	49	Bleu/Rouge/Orange
10	Orange/Noir	20	Rouge/Vert	30	Rouge/Noir/Vert	40	Rouge/Blanc/Vert	50	Noir/Orange/Rouge