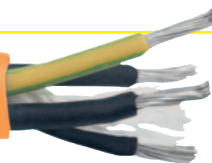


Tray Cables

TR 600 HD Typ TC-ER

Heavy Duty câble de grand rendement pour chemin de câbles

TC PVC/N 600V FT4 CSA AWM I/II A/B 90C 600V FT4 RoHS CE



Exemple de marquage pour TR 600 HD 32301604:

SAB NORTH AMERICA TR 600 HD 16 AWG 4c P/N 32301604 (UL) TC-ER 90C DRY 75C WET 600V OIL RES I/II SUN RES DIR BUR OR WTTC 1000V OR AWM 21270 105C 600V OR c(UL) CIC-TC PVC/N 600V FT4 CSA AWM I/II A/B 90C 600V FT4 RoHS CE

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre nu classe K
Isolation:	PVC/Nylon spécial
Repérage:	conducteurs noirs numérotés en blanc* et conducteur de terre vert/jaune *Combinaison en lettres et chiffres tour à tour et à l'invers par exemple 1-ONE
Câblage:	en couches
Gaine extérieure:	TPE
Couleur:	orange (RAL 2003) aussi disponible en gris our noir

Données techniques:

Tension	
UL-AWM / (UL) / c(UL):	600 V
(UL) WTTC:	1000 V
Tension d'essai:	2000 V
Rayon de courbure mini:	7,5 x d
Température:	UL-AWM: jusqu'à +105 °C (UL) / c(UL) / CSA-AWM: jusqu'à +90 °C
<i>utilisation fixe:</i>	-40 °C
Cold Bend Test:	-40 °C
Comportement au feu:	(UL) FT4 + c(UL) FT1, FT2, FT4
Résistance à l'huile I & II:	oui
Limite de longueur exposée	
Exposed Runs:	oui
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

Avantages du produit:



- Heavy Duty Tray Cable, câble de contrôle et d'instrumentation
- homologation UL-AWM jusqu'à +105 °C
- particulièrement résistant à l'huile
- WTTC: UL sujet 2277
- TC: UL sujet 1277
- homologué CSA
- NFPA 79 pour installations industrielles
- c(UL) CIC-TC FT4

Disponible sur demande:



- avec gaine extérieure grise ou noirs aussi conducteurs bleus ou rouges

Réf.	Dimension AWG	ø ext. ± 5% mm	Poids du câble ≈ kg/km
32301803	18/3c	7,6	82
32301804	18/4c	8,2	99
32301805	18/5c	8,9	117
32301807	18/7c	9,6	149
32301812	18/12c	12,2	233
32301818	18/18c	15,1	363
32301825	18/25c	17,4	474
32301603	16/3c	8,2	104
32301604	16/4c	8,8	120
32301605	16/5c	9,6	143
32301607	16/7c	10,5	247
32301612	16/12c	13,4	291
32301618	16/18c	16,4	446
32301625	16/25c	18,9	588
32301403	14/3c	9,2	131
32301404	14/4c	10,1	137
32301407	14/7c	12,0	251
32301412	14/12c	16,4	442

Réf.	Dimension AWG	ø ext. ± 5% mm	Poids du câble ≈ kg/km
32301203	12/3c	10,2	178
32301204	12/4c	11,2	223
32301205	12/5c	12,2	271
32301207	12/7c	13,4	357
32301212	12/12c	18,3	625
32301003	10/3c	12,9	266
32301004	10/4c	15,0	369
32301005	10/5c	16,3	443
32300804	8/4c	19,2	573
32300805	8/5c	21,0	692
32300603	6/3c	19,5	634
32300604	6/4c	22,3	863
32300404	4/4c	26,9	1257
32300405	4/5c	29,9	1541
32300204	2/4c	31,4	1903
32300205	2/5c	34,6	2345
32300104	1/4c	35,6	2390

Autres dimensions et couleurs sur demande.