

Conducteur nu PVC Plomb

NF C 32-013 - HD 383
BS 6360 - IEC 60228

DESCRIPTIF DU CÂBLE

CABLE DESIGN

AME / CONDUCTOR

- métal / metal cuivre nu / bare copper
 - forme / shape ronde / circular
 - souplesse / flexibility câblée, classe 2 / stranded, class 2
- conforme à / according to
NF C 32-013, HD 383, BS 6360, IEC 60228



Code produit Code product	Section nominale Nominal cross section mm ²	Résistance maxi en c.c. Maxi d.c. resistance à /at 20°C ohm/km	Ø du conducteur Conductor Ø (approx) mm	Masse Mass (approx) kg/km	Intensité admissible en court-circuit (A) Permissible short-circuit current (A)			
					Temps de coupure (s) Cut-out time (s)			
					0.2	0.5	1	2
CUR2018	1 x 10	1.83	3.8	93	3 345	2 115	1 495	1 060
CUR2019	1 x 16	1.15	4.7	148	5 355	3 385	2 390	1 690
CUR2020	1 x 25	0.727	6.0	236	8 365	5 290	3 740	2 645
CUR2021	1 x 35	0.524	7.0	330	11 710	7 405	5 240	3 700
CUR2022	1 x 50	0.387	8.1	440	16 730	10 580	7 480	5 290
CUR2023	1 x 70	0.268	9.7	630	23 420	14 810	10 475	7 405
CUR2024	1 x 95	0.193	11.4	890	31 785	20 100	14 215	10 050
CUR2025	1 x 120	0.153	12.9	1 130	40 150	25 390	17 955	12 695
CUR2026	1 x 150	0.124	14.2	1 390	50 185	31 740	22 440	15 870
CUR2027	1 x 185	0.0991	16.0	1 700	61 900	39 145	27 681	19 570
CUR2028	1 x 240	0.0754	18.4	2 200	80 300	50 780	35 910	25 390
CUR2029	1 x 300	0.0601	20.6	2 810	100 370	63 480	44 885	31 740

• Condition de validité des intensités / Permissible current rating validity terms

température initiale / initial temperature = 20 °C

température finale / final temperature = 160 °C

(1) selon CEI 60724 / according to IEC 60724

• Rayon de courbure / Bending radius - UTE C 30-300

en installation fixe / in fixed installation 6 D

en cours de pose / during laying 12 D

• Quelque soit le mode de pose et de déroulage, l'effort de tirage ne doit en aucun cas dépasser 6 daN/mm².

Whatever the method of laying and unreel, tractive force must not be higher than 6 daN/mm²