

CiC-FLAT SCREENED

CABLES MEPLATS PVC BLINDES

Température maxi au conducteur : 70°C

**0,6/1 kV
250 V
550 V**

SCREENED PVC FLAT CABLES

Maximum conductor temperature : 70°C

<p>1- Ame Cuivre nu Souple classe 5 IEC 228</p> <p>2- Isolation PVC</p> <p>3- Ecran Tresse cuivre (rouge ou étamé)</p> <p>4- Gaine extérieure PVC souple couleur : noir</p>		<p>1- Conductor Bare copper Flexible - Class 5 IEC 228</p> <p>2- Insulation PVC</p> <p>3- Screen Copper braid (bare or tinned)</p> <p>4- Outer sheath special PVC colour : black</p>
---	---	--

Ces câbles sont utilisés en festons ou guirlande pour les ponts roulants et les chariots mobiles fonctionnant à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments.

These cables are used for festoons, trolleys, overhead cranes inside or outside.

 <p>mobile : -25 ; +60 °C fixed : -35 ; +60 °C</p>	 <p>Bon Good</p>	 <p>Flexible</p>	 <p>Bon Good</p>	 <p>Oil Resistant</p>	<p>FLAME RETARDANT</p>  <p>IEC 60332-1 EN 50265-2-1</p>	
---	---	---	---	---	--	---

CiC-FLAT SCREENED

CABLES MEPLATS PVC BLINDES

0,6/1 kV
250 V
550 V

SCREENED PVC FLAT CABLES

Température maxi au conducteur : 70°C

Maximum conductor temperature : 70°C

CABLES PLATS BLINDES <i>SCREENED FLAT CABLES</i>	Dimensions extérieures <i>Overall dimensions</i> (mm)	Intensités admissible ⁽¹⁾ <i>Permissible current rating⁽¹⁾</i> (A)	Rayon de courbure <i>Bending radius</i> (mm)	Poids de cuivre <i>Copper Index</i> (kg/km)	Masse Weight Approx. (kg/km)
Tension nominale / Nominal voltage : 250 V					
5 x 0.5	20.1 x 4.6	9	50	60	100
5 x 4 x 0.5	26.0 x 7.3	7	80	150	400
7 x 4 x 0.5	50.0 x 10.3	6	100	222	745
Tension nominale / Nominal voltage : 550 V					
4 x 2 x 1.0	30.2 x 9.3	10	93	140	433
4 x 4 x 1.0	33.3 x 11.2	9	110	315	625
Tension nominale / Nominal voltage : 600/1000 V					
4 x 1.5	19 x 7.0	22	55	110	220
8 x 1.5	34 x 7.0	15	55	220	430
12 x 1.5	50 x 6.5	10	55	330	650
12 x 2.5	54.4 x 7.4	17	60	474	850
4 G 2.5	21.5 x 6.6	27	55	130	250
4 G 4	25.4 x 8.5	36	55	180	360
4 G 6	29 x 9.5	48	75	305	580
4 G 10	37 x 11.0	63	75	460	900
4 G 16	46 x 14.0	85	80	715	1280
4 G 25	50 x 15.0	112	120	930	1800
4 G 35	55 x 16.0	138	140	1350	2300
4 G 50*	62 x 18.0	168	162	2145	2900
4 G 70*	72 x 20.0	213	180	3000	4000
4 G 95*	78 x 23.0	258	207	3996	4900

(1) : Température ambiante : 30°C

* : câbles non stockés

(1) : Ambient temperature : 30°C

* : non-stocked items

