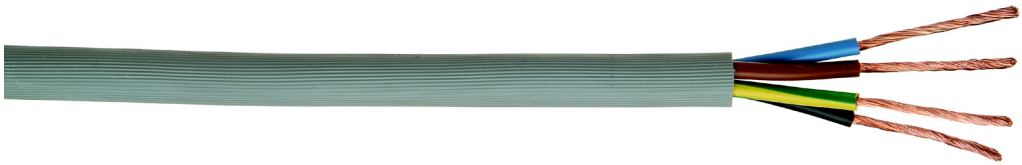
VTMB



CABLE FLEXIBLE, PVC, GAINE RAINUREE

Construction

- **âme**
  min. 0,75 mm^2
  max. 4 mm^2
- **conducteurs**
  fils de cuivre flexibles
  nombre 2 - 5
- **isolation des conducteurs**
  PVC thermoplastique
  concentration de plomb < 400 ppm
- **repérage des conducteurs**
  selon HAR, voir p. 10 - 13
- **gaine extérieure**
  PVC rainuré
  couleur: gris

données techniques

- **rayon de courbure**
  6 x diamètre du câble
- **température de service**
  max. + 60 °C
  max. en court-circuit + 150 °C
  max. lors du stockage + 40 °C
- **tension de service**
  300/500 V
- **traction max. lors de l'installation**
  15 N/mm^2

normes et agréations

HD 21.1 S3
HD 21.2 S3
HD 21.5 S3/A1

applications

Le câble convient pour des applications domestiques; dans des cuisines et des bureaux où les appareils peuvent être sujet à des contraintes moyennes mécaniques.

Pour des appareils domestiques dans une environnement humide (machine à laver, sèche-cheveux, réfrigérateur, etc.).

Le câble est applicable pour des appareils de chauffage domestiques à condition qu'il ne soit pas en contact avec des sources de chaleur et qu'il ne soit pas soumis aux radiations.

ASSORTIMENT

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km	épaisseur gaine mm
90 VTMB2X0,75	B 1000	7,2	14,4	61	
90 VTMB2X1	B 1000	7,5	19,2	70	
90 VTMB2X1	**R 100**	**7,5**	**19,2**	**70**	
90 VTMB2X1	**B 500**	**7,5**	**19,2**	**70**	
90 VTMB2X1,5	**B 1000**	**8,6**	**28,8**	**92**	
90 VTMB2X1,5	**R 100**	**8,6**	**28,8**	**92**	
90 VTMB2X2,5	B 1000	10,6	48,0	140	
90 VTMB2X2,5	**R 100**	**10,6**	**48,0**	**140**	
90 VTMB2X4	R 100	12,1	76,8	190	
90 VTMB3G0,75	B 1000	7,6	21,6	72	
90 VTMB3G0,75	**R 100**	**7,6**	**21,6**	**72**	
90 VTMB3G1	**R 100**	**8,0**	**28,8**	**83**	
90 VTMB3G1	B 500	8,0	28,8	83	
90 VTMB3G1,5	**B 1000**	**9,4**	**43,2**	**115**	
90 VTMB3G1,5	**B 500**	**9,4**	**43,2**	**115**	
90 VTMB3G1,5	**R 100**	**9,4**	**43,2**	**115**	
90 VTMB3G1,5	R 50	9,4	43,2	115	
90 VTMB3G2,5	**B 1000**	**11,4**	**72,0**	**170**	
90 VTMB3G2,5	**B 500**	**11,4**	**72,0**	**170**	
90 VTMB3G2,5	**R 100**	**11,4**	**72,0**	**170**	
90 VTMB3G2,5D	R 100	11,4	72,0	170	
90 VTMB3G4	R 100	13,1	115,2	240	

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km	épaisseur gaine mm
90 VTMB4G0,75	**R 100**	**8,3**	**28,8**	**88**	
90 VTMB4G0,75	R 50	8,3	28,8	88	
90 VTMB4G1	B 1000	9,0	38,4	105	
90 VTMB4G1	**R 100**	**9,0**	**38,4**	**105**	
90 VTMB4G1,5	**B 1000**	**10,5**	**57,6**	**145**	
90 VTMB4G1,5	**R 100**	**10,5**	**57,6**	**145**	
90 VTMB4G2,5	B 1000	12,5	96,0	210	
90 VTMB4G2,5	**R 100**	**12,5**	**96,0**	**210**	
90 VTMB4G4	B 1000	14,3	153,6	290	
90 VTMB4G4	**R 100**	**14,3**	**153,6**	**290**	
90 VTMB4G4	R 50	14,3	153,6	290	
90 VTMB5G0,75	**R 100**	**9,3**	**36,0**	**110**	
90 VTMB5G1	**R 100**	**9,8**	**48,0**	**130**	
90 VTMB5G1,5	B 1000	11,6	72,0	180	
90 VTMB5G1,5	**R 100**	**11,6**	**72,0**	**180**	
90 VTMB5G2,5	B 1000	13,9	120,0	265	
90 VTMB5G2,5	**B 500**	**13,9**	**120,0**	**265**	
90 VTMB5G2,5	**R 100**	**13,9**	**120,0**	**265**	
90 VTMB5G4	**R 100**	**16,1**	**192,0**	**320**	
90 VTMB5G4	**R 50**	**16,1**	**192,0**	**320**	

les articles stockés sont imprimés en gras