

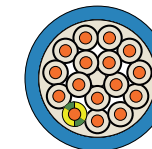
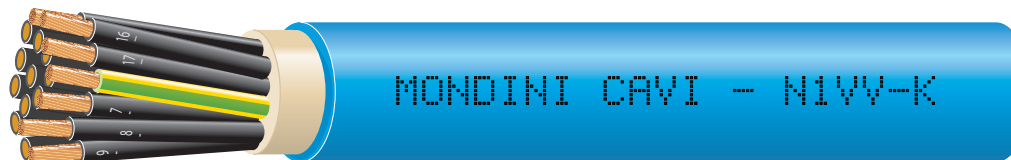
# N1VV-K 0,6/1 kV

## Cavo multipolare flessibile

IEMMEQU, CEI - UNEL 35755, CEI 20-14,  
CEI 20-22 II, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 50414

**PROPRIETÀ** Cavi non propaganti l'incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi.

Metrica progressiva - Mondini Cavi - CEI 20-22 II - N1VV-K 600/1000 V - form. x sez. - IEMMEQU - ECO - CE - Sett./anno di fabbricazione



**IMPIEGO** Trasporto di energia e segnalazione per impianti di bassa tensione fino a 1.000 V in installazioni civili o industriali, ove previsto dalle norme CEI 64-2 e CEI 64-10. Posa all'interno, in ambienti anche bagnati, e all'esterno. Posa fissa su muratura e strutture metalliche, in aria libera su passerelle, canalette o tubazioni. Possono essere direttamente interrati.



32



● numerato bianco + ●

**COLORE GUAINA** Blu chiaro RAL 5012  
**CONDUTTORE** Classe 5 - rame rosso  
**ISOLANTE** PVC di qualità R2  
**GUAINA** PVC antiabrasivo di qualità Rz  
**SFORZO DI TRAZIONE** 15 N per mm<sup>2</sup> di sezione del rame

**TENSIONE NOMINALE** 600/1000 V  
**TENSIONE DI PROVA** 4000 V c.a.  
**RAGGIO CURV.** 6 volte il diametro esterno del cavo

**TEMP. MIN** 5 °C  
**TEMP. MAX** 70 °C  
**TEMP. CORTO CIRC.** 160 °C

N° conduttori x sezione nominale	Ø indicativo del conduttore	Spessore medio isolante	Spessore medio guaina	Ø indicativo del cavo finito	Peso indicativo del cavo	Resistenza elettrica massima a 20 °C	Portata		
							Posa in aria	Posa in tubo	Posa interrata
N x mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	mm	kg/km	Ω/km	A	A	A
7 x 1,5	1,6	0,8	1,8	13,5	290	13,30	10	8	9,5
10 x 1,5	1,6	0,8	1,8	15,3	369	13,40	10	8	9,5
12 x 1,5	1,6	0,8	1,8	16,7	451	13,40	9	7	7,5
16 x 1,5	1,6	0,8	1,8	18,8	576	13,40	9	7	7,5
19 x 1,5	1,6	0,8	1,8	19,4	624	13,40	7	6	6
24 x 1,5	1,6	0,8	1,8	22,6	838	13,50	7	6	6
7 x 2,5	2,0	0,8	1,8	14,9	386	7,98	14	11	12
10 x 2,5	2,0	0,8	1,8	18,5	562	8,06	14	11	12
12 x 2,5	2,0	0,8	1,8	19,1	624	8,06	11	9	9,5
16 x 2,5	2,0	0,8	1,8	22,1	850	8,06	11	9	9,5
19 x 2,5	2,0	0,8	1,8	22,1	884	8,06	10	8	8
24 x 2,5	2,0	0,8	1,8	25,2	1131	8,10	10	8	8