

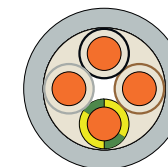
# RG7OR

## Cavo multipolare rigido, isolato in gomma di qualità G7, sotto guaina in PVC

IEMMEQU, CEI - UNEL 35376, CEI 20-13, 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 - RG7OR 0,6/1 kV - form. x sez. - IEMMEQU - ECO - CE - Sett./anno di fabbricazione



**Nota** - Su richiesta i cavi vengono prodotti con guaina con sviluppo di HCl < 15%.



**COLORE GUAINA** Grigio RAL 7035 - Nero

**CONDUTTORE** Classe 2 - rame rosso

**ISOLANTE** Gomma di qualità G7

**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** 0 °C

**TEMP. MAX** 90 °C

**TEMP. CORTO CIR.** 250 °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	Posa in aria	Portata Posa in tubo	Posa interrata
N x mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	mm	kg/km	Ω/km	A	A	A
2 x 1,5	1,6	0,7	1,8	9,8	135	12,1	26	22	23
2 x 2,5	2,0	0,7	1,8	10,9	175	7,41	36	30	30
2 x 4	2,5	0,7	1,8	11,9	225	4,61	49	40	39
2 x 6	3,1	0,7	1,8	13,0	283	3,08	63	51	49
2 x 10	4,1	0,7	1,8	14,8	399	1,83	86	69	66
3 x 1,5	1,6	0,7	1,8	10,0	146	12,1	23	19,5	19
3 x 2,5	2,0	0,7	1,8	11,1	190	7,41	32	26	25
3 x 4	2,5	0,7	1,8	12,4	258	4,61	42	35	32
3 x 6	3,1	0,7	1,8	13,6	329	3,08	54	44	41
3 x 10	4,1	0,7	1,8	15,4	474	1,83	75	60	55
4 x 1,5	1,6	0,7	1,8	11,4	182	12,1	23	19,5	19
4 x 2,5	2,0	0,7	1,8	12,0	223	7,41	32	26	25
4 x 4	2,5	0,7	1,8	13,5	311	4,61	42	35	32
4 x 6	3,1	0,7	1,8	14,6	396	3,08	54	44	41
4 x 10	4,1	0,7	1,8	17,2	601	1,83	75	60	55
5 x 1,5	1,6	0,7	1,8	11,8	203	12,1	23	19,5	19
5 x 2,5	2,0	0,7	1,8	13,4	282	7,41	32	26	25
5 x 4	2,5	0,7	1,8	14,4	363	4,61	42	35	32
5 x 6	3,1	0,7	1,8	16,5	503	3,08	54	44	41
5 x 10	4,1	0,7	1,8	19,0	737	1,83	75	60	55