

B cable code codice cavo (b1)	max current corrente max A @ 40°C (b2)	voltage drop caduta di tensione V @ 1A x 1m (b2)	wires x size fili x sezione n x mm ² (b3)	cable material materiale cavo	reference riferimento	sheath colour colore guaina RAL	wire colour colore fili (a2) (b4)	cable class classe cavo	cable temperature temperatura cavo °C	cable data sheet scheda cavo
5A3	8,7	0,06	n x 0,75	pvc	LiY	no sheath	A	5	-15...+ 70	MJ-NH
5A7	8,7	0,06	n x AWG18	pvc	300V 105°C UL-CSA	no sheath	N	5	-25...+105	MJ-NT
6A3	10,4	0,05	n x 1,0	pvc	LiY	no sheath	A	5	-15...+ 70	MJ-NH
6A7	11,2	0,04	n x AWG16	pvc	300V 105°C UL-CSA	no sheath	N	5	-25...+105	MJ-NT
7A3	12,0	0,03	n x 1,5	pvc	LiY	no sheath	A	5	-15...+ 70	MJ-NH
624	10,4	0,05	2 x 1,0	pvc	IEC 60332-3A	gy 7035	A	5	-15...+ 70	MN-BK
701	12,0	0,03	2 x 1,5	pvc	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	MN-HK
A11	12,0	0,02	2 x 2,5	pvc	FROR IMQ	gy 7035	A	5	-15...+ 70	MN-PK
537	8,7	0,06	2+1 x 0,75	pvc	IEC 60332-3A	gy 7035	A	5	-15...+ 70	MN-BK
602	10,4	0,05	2+1 x 1,0	pvc	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	MN-HK
506	8,7	0,06	3+1 x 0,75	pvc	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	MN-HK
628	9,0	0,05	3+1 x 1,0	pvc	IEC 60332-3A	gy 7035	A	5	-15...+ 70	MN-BK
538	8,7	0,06	4+1 x 0,75	pvc	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	MN-HK
532	8,7	0,06	6 x 0,75	pvc	IEC 60332-3A	gy 7035	C	5	-15...+ 70	MN-BK
228	3,5	0,18	14 x 0,25	pvc	IEC 60332-3A	gy 7035	C	5	-15...+ 70	MN-BK
248	3,5	0,18	14 x 0,25	pur pvc	300V 80°C UL-CSA	bk 9005	C	5	-25...+ 80	MF-TK

(b1) other cables are available on request such as: irradiated pur, teflon, shielded cables, etc. (see cable catalogue);

altri cavi sono disponibili a richiesta come: pur irradiato, teflon, cavi schermati, ecc. (vedere catalogo cavi).

(b2) IEC norms allow maximum values drop on the cable from 3% to 5% of rated voltage (for calculation see Technical Information);

le norme IEC ammettono valori massimi di caduta sul cavo dal 3% al 5% della tensione nominale (per il calcolo vedere Informazioni Tecniche).

(b3) example: 3 = three wires; 4+1 = four wires + green/yellow ground; s = shielding.

esempio: 3 = tre conduttori; 4+1 = quattro conduttori + terra giallo/verde; s = schermo.

(b4) wires colour: A = bn, bu (2 wires), bn, bu, bk (3 wires), bn, bu, bk, wh (4 wires), bn, bu, bk, wh, gy or gn/ye (5 wires); B = bn, gy, bk, gn/ye; C = din 47100; N = numbered wires.

colore fili: A = bn, bu (2 fili), bn, bu, bk (3 fili), bn, bu, bk, wh (4 fili), bn, bu, bk, wh, gy o gn/ye (5 fili); B = bn, gy, bk, gn/ye; C = din 47100; N = fili numerati.

C length code codice lunghezza (c1)		0200	0500	1000
cable length L lunghezza cavo L	m	0,2	0,5	1

(c1) any cable length is possible for orders over 100 pieces; for length over 0,5 m is advisable to choose a cable complete with sheath.

possibile qualsiasi lunghezza di cavo per ordini superiori a 100 pezzi; per lunghezze superiori a 0,5 m è consigliabile usare un cavo completo di guaina.

D variant code codice variante	000	005	006
body material materiale corpo	Ni plated brass ottone nichelato	stainless steel acciaio inox	Ni plated brass ottone nichelato
fixing thread, T filetto di fissaggio, T	M20x1,5	M20x1,5	PG13,5

ACCESSORIES / ACCESSORI

nut code, optional codice dado, opzionale	1406.M20	1406.M20X	1406.PG13
nut material materiale dado	Ni plated brass ottone nichelato	stainless steel acciaio inox	Ni plated brass ottone nichelato
threading filettatura	M20x1,5	M20x1,5	PG13,5
hexagonal wrench chiave	Hex 23	Hex 23	Hex 23
max diameter, V diametro max, V	Ø 26 mm	Ø 26 mm	26 mm
thickness, K spessore, K	3 mm	3 mm	3 mm

