

B cable code codice cavo	IP max	max current corrente max A @ 40°C	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
(b1) 407 546	67 67	4,0 4,0	0,09 0,06	[2 x 0,50]s [2 x 0,75]s	pvc pvc	IEC 60332-3A IEC 60332-3A	gy 7035 gy 7035	C A	5 5	-15...+ 70 -15...+ 70	MP-BK MP-BK
363 358	65 67	4,0 4,0	0,13 0,13	[3 x 0,34]s [3 x 0,34]s	pur halogenfree pvc	300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA	bk 9005 bk 9005	A A	6 6	-25...+ 80 -25...+ 80	MD-TE MD-TE
134 264 361 366 374	65 65 65 65 67	3,2 4,0 4,0 4,0 4,0	0,32 0,18 0,13 0,13 0,13	[4 x 0,14]s [4 x 0,25]s [4 x 0,34]s [4 x 0,34]s [4 x 0,34]s	pur halogenfree pur halogenfree pur halogenfree pur halogenfree pvc	300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA	bk 9005 bk 9005 bk 9005 gy 7001 bk 9005	C A A A A	6 6 6 6 6	-25...+ 80 -25...+ 80 -25...+ 80 -25...+ 80 -25...+ 80	MD-TE MD-TE MD-TE MD-TE MP-TE
356 261 368 357	67 65 65 67	4,0 4,0 4,0 4,0	0,13 0,18 0,13 0,13	[(4+1) x 0,34]s [5 x 0,25]s [5 x 0,34]s [5 x 0,34]s	pvc pur halogenfree pur halogenfree pvc	300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA	bk 9005 bk 9005 bk 9005 bk 9005	A A A A	6 6 6 6	-25...+ 80 -25...+ 80 -25...+ 80 -25...+ 80	MP-TE MD-TE MD-TE MP-TE
262 278	65 67	4,0 4,0	0,18 0,18	[8 x 0,25]s [8 x 0,25]s	pur halogenfree pvc	300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA	bk 9005 bk 9005	C C	6 6	-25...+ 80 -25...+ 80	MD-TE MP-TE
266 2P5	65 67	4,0 4,0	0,18 0,18	[12 x 0,25]s [12 x 0,25]s	pur halogenfree pvc	300V 80°C UL-CSA 300V 80°C UL-CSA	bk 9005 bk 9005	C C	6 6	-25...+ 80 -25...+ 80	MD-TE MP-TE

(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 conductors; 4+1 = four wires + green/yellow ground.

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

(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); C = din 47100.

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); C = din 47100.

C length code codice lunghezza (c1)		1000	1500	2000	3000	5000	8000	MT10	MT15	MT20
cable length lunghezza cavo	m	1	1,5	2	3	5	8	10	15	20

(c1) any cable length is possible for orders over 100 pieces; for extension cables lengths of 0,3 and 0,6 m are available as well;

possibile qualsiasi lunghezza di cavo per ordini superiori a 100 pezzi; per le prolunghe sono disponibili anche le lunghezze di 0,3 e 0,6 m.

D variant code codice variante	empty space or 000 spazio vuoto o 000	005	00T
other characteristics on request altre caratteristiche a richiesta	no variant nessuna variante	stainless steel hexagonal nut dado esagonale acciaio inox	Teflon plated brass nut dado in ottone teflonato

E second side secondo lato (e1)	empty space spazio vuoto	RDLF	RDLM	RDMF	RDMM
description descrizione	only stripped cable solo cavo sguainato	M12, straight, female M12, diritto, femmina	M12, straight, male M12, diritto, maschio	M12, angled, female M12, angolato, femmina	M12, angled, male M12, angolato, maschio
photo foto					
wires connection collegamento fili	--	standard connection pin to pin, other connections on request; collegamento standard terminale a terminale, altri collegamenti a richiesta.			

(e1) to verify second head characteristics, see respective product data sheets;

per verificare le caratteristiche della seconda testa, vedere le rispettive schede prodotto.