

CPS CABLE CONTROL 28 PVC

Cavo di comando controllo segnalamento serie 28

Cavo multipolare di comando e controllo in PVC, studiato per soddisfare le più esigenti richieste dei produttori di macchine e impianti industriali, in tutti i settori. Particolarmente adatto all'utilizzo per collegamenti mobili in catene portacavi, ha un elevato rapporto qualità prezzo. La guaina esterna, costruita con una mescola speciale a base di PVC, garantisce un utilizzo in catene portacavi di lunghezza max 30 metri.



temperatura di lavoro posa fissa -40° +90°
temperatura di lavoro posa mobile -5° +90°



velocità massima di spostamento 180 m/min



accelerazione max 10m/s²



raggio di curvatura minimo posa mobile 7,5xd.
raggio di curvatura minimo posa fissa 4xd



tensione di esercizio 1000V.
tensione di prova 4000V



conduttori: trefolo di fili sottili di rame
(conforme a CEI 20-29 e DIN-VDE 0295)



isolamento: PVC
identificazione: fino a 0,35 mm² DIN 47100, da 0,5 mm² neri numerati con giallo/verde.



guaina: PVC
colore: grigio RAL 7001



non propagante la fiamma: secondo metodo di prova B della DIN VDE 0472 parte 804, IEC 60332-1, IEC 60332-3C e CSA FT1



resistenza agli oli: secondo DIN EN 50290-2-22 resp. VDE 0819-102, TM54

CPS CABLE CONTROL 28 PVC

Tabella di selezione cavo di comando controllo segnalamento serie 28

Codice	Formazione	Diam. esterno mm + - 0,2	Comp. Rame kg/km	Peso cavo kg/km
CP28.05.02	2x0,5	5,1	9,60	39
CP28.05.03	3G0,5	5,6	14,40	50
CP28.05.04	4G0,5	6,0	19,20	62
CP28.05.05	5G0,5	6,5	24,00	73
CP28.05.07	7G0,5	7,7	33,60	105
CP28.05.12	12G0,5	9,3	57,60	143
CP28.05.18	18G0,5	11,2	86,40	223
CP28.05.25	25G0,5	13,4	120,00	307
CP28.10.02	2x1	5,8	19,20	57
CP28.10.03	3G1	6,4	28,80	73
CP28.10.04	4G1	6,8	38,40	92
CP28.10.05	5G1	7,5	48,00	116
CP28.10.07	7G1	9,1	67,20	164
CP28.10.12	12G1	11,2	115,20	234
CP28.10.18	18G1	13,2	172,80	363
CP28.10.25	25G1	16,0	240,00	499
CP28.10.34	34G1	18,8	326	680
CP28.15.03	3G1,5	7,0	43,20	92
CP28.15.04	4G1,5	7,6	57,60	117
CP28.15.05	5G1,5	8,5	72,00	147
CP28.15.07	7G1,5	10,3	100,80	210
CP28.15.12	12G1,5	12,6	172,80	303
CP28.15.18	18G1,5	14,9	259,20	478
CP28.15.25	25G1,5	18,0	360,00	666
CP28.25.03	3G2,5	8,6	72	146
CP28.25.04	4G2,5	9,3	96,00	190
CP28.25.05	5G2,5	10,4	120,00	238
CP28.25.07	7G2,5	12,7	168,00	338
CP28.25.12	12G2,5	15,6	288,00	499
CP28.40.04	4G4	11,2	153,60	275
CP28.60.04	4G6	13,3	230,40	393
CP28.60.05	5G6	14,9	288	497
CP28.100.04	4G10	17,3	384,00	680

Per altre formazioni e sezioni a richiesta.