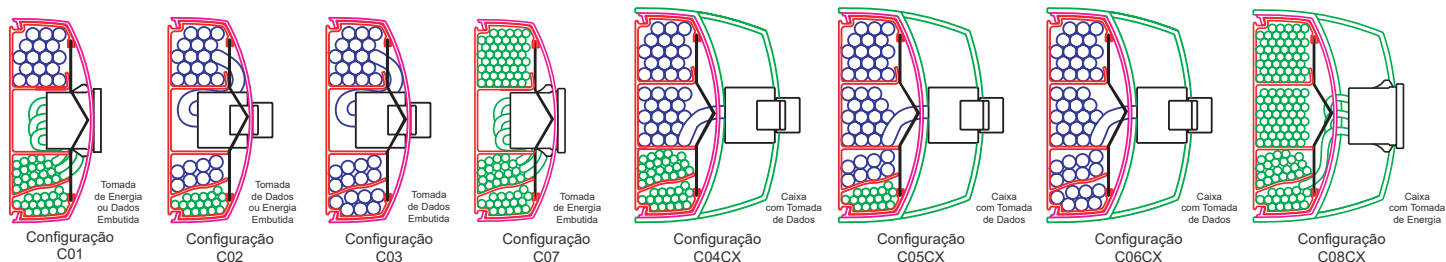




sistema ARC 85x35



disposição dos cabos



Legenda: ○ Cabos de Dados ○ Cabos de Energia

Obs.: No caso das configurações C01, C02, C03 e C07 o espaço central é utilizado apenas para alojar as tomadas e fazer a emenda dos cabos.

capacidade de ocupação - sistema ARC 85x35

Canaleta 85x35mm	Área Útil da Canaleta mm ²		Taxa de ocupação p/ Cabos UTP e Energia									
			40%				60% (Capacidade Máxima)				40%	60%
			cat 5e	cat 6	cat 6A Blindado	cat 7A Blindado	cat 5e	cat 6	cat 6A Blindado	cat 7A Blindado	2,5mm ² Energia	
			Ø 5,5 mm 23,76 mm ²	Ø 6,8 mm 36,32 mm ²	Ø 7,35 mm 42,4 mm ²	Ø 8,35 mm 54,73 mm ²	Ø 5,5 mm 23,76 mm ²	Ø 6,8 mm 36,32 mm ²	Ø 7,35 mm 42,4 mm ²	Ø 8,35 mm 54,73 mm ²	Ø 3,6 mm 10,18 mm ²	Ø 3,6 mm 10,18 mm ²
Dados Energia		Quantidade de Cabos										
C01	581	564	10	6	5	4	14	9	8	6	22	33
C02	900	245	15	10	8	6	22	14	12	8	9	14
C03	1145	0	19	12	10	8	27	17	14	10	0	0
C04CX	1205	564	20	13	11	8	30	19	17	13	22	33
C05CX	1525	245	25	17	14	11	38	25	20	16	9	14
C06CX	1770	0	30	19	16	13	44	29	22	18	0	0
C07	0	1145	0	0	0	0	0	0	0	0	45	67
C08CX	0	1700	0	0	0	0	0	0	0	0	67	100

Obs.: Dados orientativos, sempre consultar o fabricante dos cabos. A taxa de ocupação máxima recomendada pela Norma TIA 569C e NBR 16415: 2015, é de 40% durante o projeto, e 60% (capacidade máxima) para futuras ampliações.

Obs.: Todas as dimensões indicadas estão em milímetros.