

TABELA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH

Część 2. Dobór przekroju przewodów i kabli według PN-IEC 60364-5-523

Tablica rozdzielcza 2TD w pom. 12

Obwód Nr ..	Nazwa	Ir [A]	Iddw [A]	Ilość żył obc.	Liczba torów	Temp. otocz.	Ułożenie tablica 52-B	Kt		Kz		lobl [A]	Idd		Przekrój [mm ²]	Lobl [m]	ΔU% [%]
								tablica	[-]	tablica	[-]		tablica	[A]			
2TD01	Wypust siłowy - klimatyzator, jednostka zewnętrzna pom. 12	5,6	16,0	3	1	30	C	52-D1	1,00	52-E1	1,00	24,0	52-C3k6	24,0	2,5	5	0,08
2TD02	Rezerwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2TD03	Gniazda wtyczkowe 1-fazowe dedykowane D1 w pom. 9	14,9	16,0	2	3	30	B2	52-D1	1,00	52-E1	0,70	16,1	52-C1k5	23,0	2,5	20	1,32
2TD04	Gniazda wtyczkowe 1-fazowe dedykowane D2 w pom. 9	6,2	16,0	2	3	30	B2	52-D1	1,00	52-E1	0,70	16,1	52-C1k5	23,0	2,5	25	0,69
2TD05	Gniazda wtyczkowe 1-fazowe dedykowane D w pom. 11	9,3	16,0	2	3	30	B2	52-D1	1,00	52-E1	0,70	16,1	52-C1k5	23,0	2,5	10	0,41
2TD06	Gniazda wtyczkowe 1-fazowe dedykowane D w pom. 19	3,1	10,0	2	3	30	B2	52-D1	1,00	52-E1	0,70	16,1	52-C1k5	23,0	2,5	25	0,34
2TD07	Gniazda wtyczkowe 1-fazowe w pomieszczeniu 9	6,4	16,0	2	5	30	C	52-D1	1,00	52-E1	0,79	21,3	52-C1k6	27,0	2,5	20	0,77
2TD08	Gniazda wtyczkowe 1-fazowe w pomieszczeniach 11 i 12	4,6	16,0	2	5	30	C	52-D1	1,00	52-E1	0,73	19,7	52-C1k6	27,0	2,5	10	0,27
2TD09	Gniazda wtyczkowe 1-fazowe w pomieszczeniach 13, 14, 15 i 16	13,7	16,0	2	5	30	C	52-D1	1,00	52-E1	0,73	19,7	52-C1k6	27,0	2,5	15	1,24
2TD10	Gniazda wtyczkowe 1-fazowe w pomieszczeniu 19	2,7	10,0	2	5	30	C	52-D1	1,00	52-E1	0,73	19,7	52-C1k6	27,0	2,5	25	0,41
2TD11	Rezerwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2TD12	Oświetlenie holu, korytarza i wejścia - oprawy "h1", "h2", "k1", "k2", "n"	9,0	10,0	2	1	30	C	52-D1	1,00	52-E1	1,00	19,5	52-C1k6	19,5	1,5	20	1,81
2TD13	Oświetlenie pomieszczeń 9, 10, 11, 12 - w tym oprawy "k3", "k4"	6,6	10,0	2	1	30	C	52-D1	1,00	52-E1	1,00	19,5	52-C1k6	19,5	1,5	20	1,32
2TD14	Oświetlenie pomieszczeń 13, 14, 15, 16 i 19	3,7	10,0	2	1	30	C	52-D1	1,00	52-E1	1,00	19,5	52-C1k6	19,5	1,5	20	0,75
2TD15	Rezerwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2TD16	Sterowanie oświetlenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2TD17	Rezerwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Tablica rozdzielcza 2TD - zasilanie z tablicy głównej TG	15,5	55,0	3	1	30	C	52-D1	1,00	52-E1	1,00	76,0	52-C3k6	76,0	16,0	20	0,14

Uwagi:

- 1) w kolumnie "Ilość żył obc." - liczba 3 oznacza obwód 3-fazowy, a liczba "2" - obwód 1-fazowy
- 2) w kolumnie "Lobl" podano długość obliczeniową obwodu przyjętą do obliczeń. Długości tej nie przyjmować do celów zestawień materiałowych lub t.p.