

OBCIĄŻALNOŚĆ PRĄDOWA DŁUGOTRWAŁA PRZEWODÓW ZGODNIE PN-IEC 60364-5-523 (WYKONANIE ZGODNIE ZAŁĄCZNIKIEM B)

Posterunek Policji

LP	NUMER LUB ADRES OBWODU	NUMER LINII	wyróżnik z danych o przewodzie	rodzaj przewody Al=1 Cu=2	przekrój S[mm2]	ilość żył na fazę	OBCIĄŻAL- NOŚĆ I [A]	WSPÓŁCZYNNIKI POPRAWKOWE DLA PRZEWODÓW W POWIETRZU							WSPÓŁCZYNNIKI POPRAWKOWE DLA PRZEWODÓW W ZIEMI												KONTROLA JEDNOCZES- NIA WSPÓŁCZY- NIA DLA ZIEMI I POWIETRZA	WYNIKOWY PRĄD OBCIĄŻENIA DŁUGOTRWA- ŁEGO [A]		
								temperatura powietrza przewody w powietrzu tab.52-D1			wiązki złożone z więcej niż jednego obwodu w powietrzu tabela 52-E1				temperatura ziemi inna niż 20deg tab.52-D2			rezystywność gruntu inna niż 2,5 K*m/W tab.52-D3			kable jednożyłowe w oddzielnych przepustach w ziemi osłony stykają się = 0 odległość osłon = 0,25m =1 odległość osłon = 0,5m =2									
								użyty=1 nieużyty=0	temperatura 20 do 60 deg co 5/10 deg	współ- czynnik	współczynnik niestosowany w powietrzu lub na powierzchni wbudowana lub nabudowana w pojedynczej warstwie na ścianie, podłodze lub nieperforowanym korytku=2 w pojedynczej warstwie bezpośrednio pod sufitem w pojedynczej warstwie pionowo lub poziomo w korytku w pojedynczej warstwie na drabinie lub uchwytach	=0 = 1 = 3 = 4 = 5	zgodność współczyn. ze sposobem ułożenia przewod	liczba obwodów	współ- czynnik	użyty=1 nieużyty=0	temperatura 0 do 20 de co 5 deg	współ- czynnik	użyty=1 nieużyty=0	0-ziemia do 3co 0,5	współ- czynnik	użyty=1 nieużyty=0	ilość przewodów od2 do 6	odległość	współ- czynnik	użyty=1 nieużyty=0			ilość przewodów od2 do 6	odległość
1	rozdzielnica RG	WLZ RG	36	2	16	1	67	0	20,0	1,00	0	O.K	1,00	1,00	1	15,0	1,05	0	1	1,00	0	3,00	1,00	1,00	0	5,00	1,00	1,00	O.K	70,44
2	siłownia telekomunikacyjna	włz do siłowni	371	2	6	1	43	1	20,0	1,12	4	O.K	1,00	1,00	0	15,0	1,00	0	1	1,00	0	3,00	1,00	1,00	0	5,00	1,00	1,00	O.K	48,64
3	R1	włz garaż	36	2	6	1	39	0	20,0	1,00	0	O.K	1,00	1,00	1	15,0	1,05	0	1	1,00	0	3,00	1,00	1,00	0	5,00	1,00	1,00	O.K	41,07