

TABELA DOBORU ZABEZPIECZEŃ DLA OCHRONY PRZEWODÓW I KABLI PRZED SKUTKAMI PRZECIĄŻEŃ																	str. 1	
WG PN-IEC 60364-4-43																		
Oznaczenie kabla	Nr obwodu	Nazwa odbiorn.	Moc znamion.	Napięcie znamion.	Prąd znamion.	Współcz. Moc	Prąd znamion. Zabezp.	Prąd zadział. Zabezp.	Typ kabla	Przekrój kabla	Sposób ułożenia	Obciąż. długotr.	Współcz. Zmniejsz. Obciążalność	Obciążalność skorygowana	Długość kabla	Spadek napięcia	Warunek I	Warunek II
			Pn	Un	IB	cosφ	IN	I2				Iz	kg,kt	Izxkgxkt	L	ΔU%		
-	-	-	[kW]	[V]	A	-	A	A	-	mm ²		A	-	A	m	%	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	13	14	15	16	17	18
	ZK	RG	155,00	400	240,56	0,93	250	400	4x H07V-K	150	A1	285	1	285	21	0,23	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 1	RG	RB-1	16,60	400	25,22	0,95	40	64	5xH07V-K	10	A1	54	1	54	40	0,72	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 2	RG	RP-1	27,50	400	41,78	0,95	50	80	5xH07V-K	16	A1	73	1	73	14	0,26	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 3	RG	ROT	58,40	400	88,73	0,95	100	160	5xH07V-K	35	A1	117	1	117	24	0,43	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 4	RG	RNW-1	39,10	400	59,41	0,95	80	128	5xH07V-K	25	A1	95	1	95	45	0,76	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 5	RG	RNW-2	5,80	400	8,81	0,95	40	64	5xH07V-K	10	A1	54	1	54	45	0,28	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 6	RG	RO-1	30,90	400	46,95	0,95	80	128	5xH07V-K	25	A1	95	1	95	35	0,47	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 7	RG	RPI-1	20,90	400	31,75	0,95	40	64	5xH07V-K	10	A1	54	1	54	21	0,47	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 8	RG	RPI-2	2,60	400	3,95	0,95	40	64	5xH07V-K	10	A1	54	1	54	19	0,05	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 9	RG	RPI-3	2,60	400	3,95	0,95	40	64	5xH07V-K	10	A1	54	1	54	16	0,04	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 10	RPI-1	RWC	13,20	400	20,06	0,95	40	64	5xH07V-K	10	A1	54	1	54	15	0,21	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY
WLZ 11	RPI-1	RNW-3	2,50	400	3,80	0,95	40	64	5xH07V-K	10	A1	54	1	54	13	0,04	SPEŁNIONY	SPEŁNIONY

UWAGA: Obciążalność długotrwała przewodów i kabli wg. PN-IEC 60364-5-523

1. Warunek pierwszy: $I_B < I_N < k_{glz}$.
2. Warunek drugi: $I_2 < 1,45k_{glz}$.