

DOBÓR WEWNĘTRZNYCH LINII ZASILAJĄCYCH

Lp	Dane wejściowe						Zabezpieczenie					Dobór kabla / przewodu																																	
	Od	Do	Pz	Un	cos fi	IB	rodzaj	typ	xP	In	Ir	Kabel				Materiał				Ułożenie	Poz.	Dod	Żyły	lObw.	Izolacja	Temp.	Iz	IB ≤ In ≤ IZ				k I2 ≤ 1,45 * IZ				L	R	x`	X	dU	E dU	Rozporządzenie CPR			
	[-]	[-]	[kW]	[V]	[-]	[A]	[-]	[-]	[-]	[A]	[mA]	[-]	[-]	[-]	[-]	[-]	[-]	[-]	[-]	[oC]	[A]	[A]				[-]	[A]			[m]	[om]	[om/km]	[om]	[%]	[%]	Klasa	Wydzielanie dymu	Płonące krople i odpady	Kwasowość						
1	T2	AF5	3,3	230	0,93	15,4	SRCD	A	2P	16	30	YKXSzo 3x 4				Cu	E	22	-	3	1	XLPE	30	50	15,4 ≤ 16 ≤ 50				1,45	23,2	≤	72,5	25	0,1094	0,08	0,002	1,37	1,37	Eca	-	-	-			
2	T2	AF6	3,3	230	0,93	15,4	SRCD	A	2P	16	30	YKXSzo 3x 4				Cu	E	22	-	3	1	XLPE	30	50	15,4 ≤ 16 ≤ 50				1,45	23,2	≤	72,5	25	0,1094	0,08	0,002	1,37	1,37	Eca	-	-	-			
3	T2	AF7	3,8	230	0,93	17,7	SRCD	A	2P	25	30	YKXSzo 3x 6				Cu	E	22	-	3	1	XLPE	30	50	17,7 ≤ 25 ≤ 50				1,45	36,2	≤	72,5	25	0,0729	0,08	0,002	1,05	1,05	Eca	-	-	-			
4	T3	AF1	3,3	230	0,93	15,4	SRCD	A	2P	16	30	YKXSzo 3x 4				Cu	E	22	-	3	1	XLPE	30	50	15,4 ≤ 16 ≤ 50				1,45	23,2	≤	72,5	30	0,1312	0,08	0,0024	1,65	1,65	Eca	-	-	-			
5	T3	AF2	3,3	230	0,93	15,4	SRCD	A	2P	16	30	YKXSzo 3x 4				Cu	E	22	-	3	1	XLPE	30	50	15,4 ≤ 16 ≤ 50				1,45	23,2	≤	72,5	30	0,1312	0,08	0,0024	1,65	1,65	Eca	-	-	-			
6	T3	AF3	3,3	230	0,93	15,4	SRCD	A	2P	16	30	YKXSzo 3x 4				Cu	E	22	-	3	1	XLPE	30	50	15,4 ≤ 16 ≤ 50				1,45	23,2	≤	72,5	20	0,0875	0,08	0,0016	1,1	1,1	Eca	-	-	-			
7	T3	AF4	3,3	230	0,93	15,4	SRCD	A	2P	16	30	YKXSzo 3x 4				Cu	E	22	-	3	1	XLPE	30	50	15,4 ≤ 16 ≤ 50				1,45	23,2	≤	72,5	20	0,0875	0,08	0,0016	1,1	1,1	Eca	-	-	-			