



MECHATRONIC COMPANY

TRANSFORMATOREN DROSSELN NETZGERÄTE

Absicherungstabelle Dreiphasentrafos

Typ	Leistung [VA]	Leistungsschalter	550 [V]	525 [V]	500 [V]	480 [V]	460 [V]	440 [V]	415 [V]	400 [V]	380 [V]	240 [V]	230 [V]	220 [V]	208 [V]	200 [V]	
DT00.13	125		0,14 A	0,15 A	0,16 A	0,17 A	0,17 A	0,18 A	0,19 A	0,20 A	0,21 A	0,33 A	0,35 A	0,36 A	0,38 A	0,40 A	
		3RV1421-0BA10	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
		3RV1421-0EA10											x	x	x	x	x
DT00.16	160		0,18 A	0,19 A	0,20 A	0,21 A	0,22 A	0,23 A	0,24 A	0,25 A	0,27 A	0,42 A	0,44 A	0,46 A	0,49 A	0,51 A	
		3RV1421-0CA10	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
		3RV1421-0FA10											x	x	x	x	x
DT00.25	250		0,29 A	0,30 A	0,32 A	0,33 A	0,35 A	0,36 A	0,38 A	0,40 A	0,42 A	0,66 A	0,69 A	0,72 A	0,76 A	0,79 A	
		3RV1421-0EA10	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
		3RV1421-0HA10											x	x	x	x	x
DT00.40	400		0,46 A	0,48 A	0,51 A	0,53 A	0,55 A	0,58 A	0,61 A	0,64 A	0,67 A	1,06 A	1,10 A	1,15 A	1,22 A	1,27 A	
		3RV1421-0GA10	x	x	x	x	x	x	x								
		3RV1421-0HA10							x	x	x	x					
		3RV1421-1AA10											x	x	x	x	x
DT00.50	500		0,58 A	0,60 A	0,64 A	0,66 A	0,69 A	0,72 A	0,77 A	0,79 A	0,84 A	1,32 A	1,38 A	1,44 A	1,53 A	1,59 A	
		3RV1421-0HA10	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
		3RV1421-1AA10											x	x	x	x	x
DT00.63	630		0,73 A	0,76 A	0,80 A	0,83 A	0,87 A	0,91 A	0,96 A	1,00 A	1,05 A	1,67 A	1,74 A	1,82 A	1,92 A	2,00 A	
		3RV1421-0JA10	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
		3RV1421-1BA10											x	x	x	x	x
DT00.80	800		0,92 A	0,97 A	1,02 A	1,06 A	1,10 A	1,15 A	1,22 A	1,27 A	1,34 A	2,12 A	2,21 A	2,31 A	2,44 A	2,54 A	
		3RV1421-0KA10	x	x	x	x	x	x	x	x							
		3RV1421-1AA10							x	x	x	x					
		3RV1421-1CA10											x	x	x	x	x
DT01.00	1000		1,15 A	1,21 A	1,27 A	1,32 A	1,38 A	1,44 A	1,53 A	1,59 A	1,67 A	2,65 A	2,76 A	2,89 A	3,05 A	3,18 A	
		3RV1421-1AA10	x	x	x	x	x	x	x	x							
		3RV1421-1BA10							x	x	x	x					
		3RV1421-1DA10											x	x	x	x	x
DT01.30	1300		1,50 A	1,57 A	1,65 A	1,72 A	1,79 A	1,88 A	1,99 A	2,06 A	2,17 A	3,44 A	3,59 A	3,75 A	3,97 A	4,13 A	
		3RV1421-1BA10	x	x	x	x	x	x	x								
		3RV1421-1CA10						x	x	x	x	x					
		3RV1421-1FA10											x	x	x	x	x
DT01.60	1600		1,85 A	1,94 A	2,03 A	2,12 A	2,21 A	2,31 A	2,45 A	2,54 A	2,67 A	4,23 A	4,42 A	4,62 A	4,89 A	5,08 A	
		3RV1421-1CA10	x	x	x	x	x	x									
		3RV1421-1DA10					x	x	x	x	x						
		3RV1421-1FA10											x	x	x	x	x
DT02.00	2000		2,31 A	2,42 A	2,54 A	2,65 A	2,76 A	2,89 A	3,06 A	3,18 A	3,34 A	5,29 A	5,52 A	5,77 A	6,11 A	6,35 A	
		3RV1421-1DA10	x	x	x	x	x	x	x								
		3RV1421-1EA10							x	x	x	x					
		3RV1421-1GA10											x	x	x	x	x



MECHATRONIC COMPANY

TRANSFORMATOREN DROSSELN NETZGERÄTE

Typ	Leistung [VA]	Leistungsschalter	550 [V]	525 [V]	500 [V]	480 [V]	460 [V]	440 [V]	415 [V]	400 [V]	380 [V]	240 [V]	230 [V]	220 [V]	208 [V]	200 [V]	
DT02.50	2500		2,89 A	3,02 A	3,18 A	3,31 A	3,45 A	3,61 A	3,83 A	3,97 A	4,18 A	6,62 A	6,90 A	7,22 A	7,63 A	7,94 A	
		3RV1421-1EA10	x	x	x	x	x	x	x								
		3RV1421-1FA10							x	x	x	x					
		3RV1421-1HA10											x	x	x	x	x
DT03.20	3200		3,70 A	3,87 A	4,06 A	4,23 A	4,42 A	4,62 A	4,90 A	5,08 A	5,35 A	8,47 A	8,84 A	9,24 A	9,77 A	10,16 A	
		3RV1421-1FA10	x	x	x	x	x	x	x								
		3RV1421-1GA10							x	x	x	x					
		3RV1421-1JA10											x	x	x	x	x
DT04.00	4000		4,62 A	4,84 A	5,08 A	5,29 A	5,52 A	5,77 A	6,12 A	6,35 A	6,69 A	10,58 A	11,04 A	11,55 A	12,21 A	12,70 A	
		3RV1421-1GA10	x	x	x	x	x	x	x								
		3RV1421-1HA10							x	x	x	x					
		3RV1421-4AA10											x	x	x	x	x
DT05.00	5000		5,77 A	6,05 A	6,35 A	6,62 A	6,90 A	7,22 A	7,65 A	7,94 A	8,36 A	13,23 A	13,81 A	14,43 A	15,27 A	15,88 A	
		3RV1421-1HA10	x	x	x	x	x	x	x	x							
		3RV1421-1JA10							x	x	x	x					
		3RV1421-4AA10											x	x	x	x	x
DT06.30	6300		7,27 A	7,62 A	8,00 A	8,34 A	8,70 A	9,09 A	9,64 A	10,00 A	10,53 A	16,67 A	17,40 A	18,19 A	19,24 A	20,01 A	
		3RV1421-1JA10	x	x	x	x	x	x	x	x							
		3RV1421-1KA10							x	x	x	x					
		3RV1421-4BA10											x	x	x	x	x
DT08.00	8000		9,24 A	9,68 A	10,16 A	10,58 A	11,04 A	11,55 A	12,24 A	12,70 A	13,37 A	21,17 A	22,09 A	23,09 A	24,43 A	25,40 A	
		3RV1421-1KA10	x	x	x	x	x	x	x								
		3RV1421-4AA10						x	x	x	x						
		3RV1431-4DA10											x	x	x	x	x
DT10.00	10000		12 A	12 A	13 A	13 A	14 A	14 A	15 A	16 A	17 A	26 A	28 A	29 A	31 A	32 A	
		3RV1431-4AA10	x	x	x	x	x	x	x	x							
		3RV1431-4BA10							x	x	x	x					
		3RV1431-4EA10											x	x	x	x	x
DT13.00	13000		15 A	16 A	17 A	17 A	18 A	19 A	20 A	21 A	22 A	34 A	36 A	38 A	40 A	41 A	
		3RV1431-4BA10	x	x	x	x	x	x	x								
		3RV1431-4DA10					x	x	x	x	x						
		3RV1431-4FA10											x	x	x	x	x
DT16.00	16000		18 A	19 A	20 A	21 A	22 A	23 A	24 A	25 A	27 A	42 A	44 A	46 A	49 A	51 A	
		3RV1431-4DA10	x	x	x	x	x	x	x	x							
		3RV1431-4EA10					x	x	x	x	x						
		3RV1041-4JA10											x	x	x	x	x
DT20.00	20000		23 A	24 A	25 A	26 A	28 A	29 A	31 A	32 A	33 A	53 A	55 A	58 A	61 A	64 A	
		3RV1431-4EA10	x	x	x	x	x	x	x	x							
		3RV1431-4FA10					x	x	x	x	x						
		3RV1041-4KA10											x	x	x	x	x
DT25.00	25000		29 A	30 A	32 A	33 A	35 A	36 A	38 A	40 A	42 A	66 A	69 A	72 A	76 A	79 A	
		3RV1431-4FA10	x	x	x	x	x	x	x	x							
		3RV1041-4HA10								x	x	x					
		3RV1041-4LA10											x	x	x	x	x



MECHATRONIC COMPANY

TRANSFORMATOREN DROSSELN NETZGERÄTE

Typ	Leistung [VA]	Leistungsschalter	550 [V]	525 [V]	500 [V]	480 [V]	460 [V]	440 [V]	415 [V]	400 [V]	380 [V]	240 [V]	230 [V]	220 [V]	208 [V]	200 [V]
DT32.00	32000		37 A	39 A	41 A	42 A	44 A	46 A	49 A	51 A	53 A	85 A	88 A	92 A	98 A	102 A
		3RV1041-4HA10	x	x	x	x	x	x								
		3RV1041-4JA10						x	x	x	x					
		3RV1041-4MA10										x	x	x	x	x
DT40.00	40000		46 A	48 A	51 A	53 A	55 A	58 A	61 A	64 A	67 A	106 A	110 A	115 A	122 A	127 A
		3RV1041-4JA10	x	x	x	x	x									
		3RV1041-4KA10					x	x	x	x	x					
		auf Anfrage														
DT50.00	50000		58 A	60 A	64 A	66 A	69 A	72 A	77 A	79 A	84 A	132 A	138 A	144 A	153 A	159 A
		3RV1041-4KA10	x	x	x	x	x									
		3RV1041-4LA10					x	x	x	x						
		auf Anfrage														
DT63.00	63000		73 A	76 A	80 A	83 A	87 A	91 A	96 A	100 A	105 A	167 A	174 A	182 A	192 A	200 A
		3RV1041-4LA10	x	x	x	x										
		auf Anfrage														
DT80.00	80000		92 A	97 A	102 A	106 A	110 A	115 A	122 A	127 A	134 A	212 A	221 A	231 A	244 A	254 A
		auf Anfrage														
DT100.00	100000		115 A	121 A	127 A	132 A	138 A	144 A	153 A	159 A	167 A	265 A	276 A	289 A	305 A	318 A
		auf Anfrage														
DT130.00	130000		150 A	157 A	165 A	172 A	179 A	188 A	199 A	206 A	217 A	344 A	359 A	375 A	397 A	413 A
		auf Anfrage														
DT160.00	160000		185 A	194 A	203 A	212 A	221 A	231 A	245 A	254 A	267 A	423 A	442 A	462 A	489 A	508 A
		auf Anfrage														
DT200.00	200000		231 A	242 A	254 A	265 A	276 A	289 A	306 A	318 A	334 A	529 A	552 A	577 A	611 A	635 A
		auf Anfrage														
DT250.00	250000		289 A	302 A	318 A	331 A	345 A	361 A	383 A	397 A	418 A	662 A	690 A	722 A	763 A	794 A
		auf Anfrage														