

NORME DI RIFERIMENTO: CEI EN 60076-11 : 2006 (EN 60076- 11 : 2004 – IEC 60076-11 : 2004) ; CEI EN 50588-1 : 2016 (EN 50588-1 : 2015)

STANDARDS: CEI EN 60076-11 : 2006 (EN 60076- 11 : 2004 – IEC 60076-11 : 2004) ; CEI EN 50588-1 : 2016 (EN 50588-1 : 2015)

CARATTERISTICHE TECNICHE CONFORMI AL REGOLAMENTO EUROPEO nr. 548/2014 DELLA COMMISSIONE DEL 21/05/2014
TECHNICAL FEATURES ACCORDING EUROPEAN RULES EU COMMITTEE ON 21/05/2014 nr. 548/2014

A0-AK

ECO-DESIGN



Potenza Power KVA	Vcc Uk %	Po W	Pcc 120°C W	Lunghezza Leinght mm	Altezza Height mm	Profondità Depth mm	Ruote/Wheels			Peso Totale Total Weight Kg.
							→ mm	S mm	I mm	
100	6	280	1.800	1145	1195	735	125	40	520	750
160	6	400	2.600	1175	1360	740	125	40	520	950
200	6	453	2.956	1235	1485	750	125	40	520	1130
250	6	520	3.400	1220	1440	830	125	40	670	1100
315	6	620	3.877	1370	1620	850	125	40	670	1630
400	6	750	4.500	1385	1640	855	125	40	670	1770
500	6	902	5.630	1415	1710	855	125	40	670	1910
630	6	1.100	7.100	1460	1705	870	125	40	670	2100
800	6	1.300	8.000	1550	1945	880	125	40	670	2660
1.000	6	1.550	9.000	1625	2015	980	160	50	820	3140
1.250	6	1.800	11.000	1700	2115	1005	160	50	820	3620
1.600	6	2.200	13.000	1820	2215	1020	160	50	820	4260
2.000	6	2.600	16.000	1880	2370	1270	200	70	1070	4940
2.500	6	3.100	19.000	1985	2360	1270	200	70	1070	5690
3.150	6	3.800	22.000	2285	2570	1270	200	70	1070	7410

Trasformatori Resina Cast Resin Transformers

Dati Elettrici

Electrical data

Potenza Power KVA	Vcc Uk %	Po W	Pcc 120°C W	Io %	Δ V % (120°C)		η % Rendimenti (120°C) / Efficiency (120°C)					
					Carico 100% / 100% Load		Carico / Load - Cos φ 0,9			Carico / Load - Cos φ 1,00		
					0,9	1,00	50%	75%	100%	50%	75%	100%
100	6	280	1.800	0,30	4,25	1,97	98,40	98,12	97,74	98,56	98,31	97,96
160	6	400	2.600	0,30	4,11	1,80	98,56	98,30	97,96	98,70	98,47	98,16
200	6	453	2.956	0,30	4,00	1,65	98,69	98,46	98,14	98,82	98,61	98,32
250	6	520	3.400	0,30	3,91	1,54	98,80	98,58	98,29	98,92	98,72	98,46
315	6	620	3.877	0,30	3,81	1,41	98,89	98,70	98,44	99,00	98,83	98,59
400	6	750	4.500	0,30	3,73	1,30	98,97	98,80	98,56	99,07	98,92	98,70
500	6	902	5.630	0,30	3,73	1,30	98,98	98,81	98,57	99,08	98,93	98,71
630	6	1.100	7.100	0,30	3,73	1,30	99,00	98,82	98,57	99,10	98,93	98,72
800	6	1.300	8.000	0,30	3,63	1,18	99,09	98,94	98,72	99,18	99,04	98,85
1.000	6	1.550	9.000	0,30	3,54	1,08	99,16	99,03	98,84	99,25	99,13	98,96
1.250	6	1.800	11.000	0,30	3,53	1,06	99,20	99,06	98,88	99,28	99,16	98,99
1.600	6	2.200	13.000	0,30	3,47	0,99	99,25	99,13	98,96	99,32	99,21	99,06
2.000	6	2.600	16.000	0,30	3,46	0,98	99,27	99,15	98,98	99,34	99,23	99,08
2.500	6	3.100	19.000	0,30	3,43	0,94	99,31	99,19	99,03	99,38	99,27	99,12
3.150	6	3.800	22.000	0,30	3,38	0,88	99,35	99,25	99,10	99,41	99,32	99,19

La Newton Trasformatori SpA si riserva il diritto di modificare le caratteristiche meccaniche, mantenendo invariati i dati elettrici, senza ulteriori comunicazioni
Newton Trasformatori SpA reserves the right to change the mechanical data maintaining unmodified the electrical characteristics, without further notice.