

NORME DI RIFERIMENTO: CEI EN 60076-1 : 2015-03 (EN 60076- 1 : 2011 – IEC 60076-1 : 2011) ; CEI EN 50588-1 : 2016 (EN 50588-1 : 2015)

STANDARDS:

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-CK

Ermetici
Hermetic

ECO-DESIGN

CE

Potenza Power	Vcc Uk %	Po W	Pk 75°C W	Lunghezza Leinght mm	Altezza Height mm	Profondità Depth mm	Ruote/Wheels			Peso Olio Oil Weight Kg.	Peso Totale Total Weight Kg.
							→ mm	S mm	I mm		
40	4	80	1.020	760	1180	680	125	40	520	70	370
50	4	90	1.100	760	1180	680	125	40	520	70	400
63	4	105	1.280	790	1280	650	125	40	520	90	500
100	4	145	1.750	830	1265	695	125	40	520	110	580
160	4	210	2.350	905	1310	765	125	40	520	150	790
250	4	300	3.250	995	1370	760	125	40	520	180	1000
315	4	360	3.900	995	1390	840	125	40	670	210	1110
400	4	430	4.600	1050	1450	870	125	40	670	240	1300
500	4	510	5.500	1085	1440	1040	125	40	670	280	1490
630	4	600	6.500	1100	1570	1070	125	40	670	320	1830
630	6	600	6.500	1295	1510	1010	125	40	670	340	1750
800	6	650	8.400	1205	1630	1190	160	50	670	390	2070
1.000	6	770	10.500	1545	1650	1185	160	50	670	500	2620

Oil Transformers

Dati Elettrici

Electrical data

Potenza Power	Vcc Uk %	Po W	Pk 75°C W	Io %	ΔV % (75°C)		η % Rendimenti (75°C) / Efficiency (75°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%
40	4	80	1.020	0,40	3,67	2,61	98,17	97,64	97,04	98,35	97,87	97,32
50	4	90	1.100	0,40	3,48	2,27	98,40	97,94	97,42	98,56	98,15	97,68
63	4	105	1.280	0,40	3,37	2,10	98,52	98,10	97,62	98,67	98,28	97,85
100	4	145	1.750	0,40	3,19	1,82	98,72	98,35	97,94	98,85	98,52	98,14
160	4	210	2.350	0,40	3,00	1,54	98,90	98,60	98,25	99,01	98,74	98,43
250	4	300	3.250	0,40	2,88	1,38	99,02	98,75	98,45	99,12	98,88	98,60
315	4	360	3.900	0,40	2,83	1,31	99,07	98,81	98,52	99,16	98,93	98,67
400	4	430	4.600	0,40	2,76	1,23	99,13	98,89	98,62	99,22	99,00	98,76
500	4	510	5.500	0,40	2,73	1,18	99,17	98,94	98,68	99,25	99,05	98,81
630	4	600	6.500	0,40	2,67	1,11	99,22	99,01	98,76	99,30	99,11	98,89
630	6	600	6.500	0,30	3,65	1,21	99,22	99,01	98,76	99,30	99,11	98,89
800	6	650	8.400	0,30	3,67	1,23	99,24	99,01	98,76	99,32	99,11	98,88
1.000	6	770	10.500	0,30	3,67	1,23	99,25	99,02	98,76	99,33	99,12	98,89

Trasformatori Olio

Su richiesta si possono fornire Trasformatori di Potenza fino a 25 MVA
 On demand we can supply Power Transformers up to 25 MVA

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 characteristic, without further notice.