

NORME DI RIFERIMENTO:

STANDARDS:

CEI EN 60076-11:2016 (EN 60076-11:2018-IEC 60076-11:2018); CEI EN 50588-1:2016 (EN 50588-1:2015)

PN 24 KV
PERDITE NORMALI

DATI MECCANICI
MECHANICAL DATA

PN 24 KV
NORMAL LOSSES

Potenza Power KVA	Vcc Uk %	Po W	Pcc 75°C W	Altezza Height mm	Lunghezza Leight mm	Profondità Depth mm	Ruote/Wheels			Peso Totale Total Weight Kg.
							Ø mm	S mm	I mm	
100	6	420	2.675	1190	1000	710	125	40	520	535
160	6	570	3.510	1150	1100	730	125	40	520	660
200	6	700	4.000	1380	1150	740	125	40	520	860
250	6	740	4.570	1430	1190	750	125	40	670	1000
315	6	900	5.180	1570	1240	840	125	40	670	1210
400	6	1.050	5.500	1570	1300	840	125	40	670	1350
500	6	1.300	6.100	1660	1390	860	125	40	670	1640
630	6	1.600	7.100	1690	1440	870	125	40	670	1880
800	6	1.900	9.600	1940	1470	870	125	40	670	2190
1.000	6	2.300	11.325	1930	1550	990	160	50	820	2450
1.250	6	2.600	12.300	2080	1600	990	160	50	820	2920
1.600	6	2.900	15.100	2180	1680	1000	160	50	820	3410
2.000	6	3.600	17.300	2320	1760	1270	200	70	1070	4100
2.500	6	4.350	22.000	2360	1880	1270	200	70	1070	4170
3.150	6	5.500	24.400	2396	2015	1270	200	70	1070	5690

MOLTO IMPORTANTE:

NEL RISPETTO DEL REGOLAMENTO UE N° 548/2014 DEL 21/05/2014 DAL 1° LUGLIO 2015 I TRASFORMATORI DI CUI SOPRA NON POSSONO ESSERE INSTALLATI NEI PAESI FACENTI PARTE DELLA COMUNITA' EUROPEA.

VERY IMPORTANT:

IN RESPECT OF THE UE REGULATION N° 548/2014 COMMISSION ON 21/05/2014 STARTING FROM 1° JULY 2015 THE ABOVE TRANSFORMERS PN SERIES, CAN NOT BE INSTALED IN THE COUNTRIES INCLUDED IN THE EUROPEAN COMMUNITY.

PN 24 KV
PERDITE NORMALI

DATI ELETTRICI
ELECTRICAL DATA

PN 24 KV
NORMAL LOSSES

Potenza Power KVA	Vcc Uk %	Po W	Pcc 75°C W	Io %	DV% (75°C)		h % Rendimenti/Efficiency (75°C)					
					Carico 100% / 100% Load Cos F		Carico/Load-Cos f 0,9			Carico/Load-Cos f 0,9		
					0,90	1,00	50%	75%	100%	50%	75%	100%
100	6	420	2.675	1,20	4,86	2,84	97,64	97,23	96,68	97,638	97,228	96,68
160	6	570	3.510	0,90	4,53	2,36	98,03	97,70	97,24	98,029	97,698	97,24
200	6	700	4.000	0,90	4,39	2,17	98,15	97,86	97,46	98,146	97,862	97,46
250	6	740	4.570	0,90	4,27	2,00	98,35	98,08	97,69	98,354	98,076	97,69
315	6	900	5.180	0,90	4,13	1,82	98,48	98,24	97,90	98,475	98,238	97,90
400	6	1.050	5.500	0,70	3,92	1,55	98,67	98,49	98,21	98,671	98,488	98,21
500	6	1.300	6.100	0,70	3,80	1,40	98,76	98,62	98,38	98,76	98,618	98,38
630	6	1.600	7.100	0,70	3,73	1,30	98,82	98,70	98,49	98,824	98,702	98,49
800	6	1.900	9.600	0,60	3,79	1,38	98,82	98,67	98,43	98,82	98,666	98,43
1.000	6	2.300	11.325	0,60	3,73	1,31	98,87	98,73	98,51	98,873	98,732	98,51
1.250	6	2.600	12.300	0,60	3,61	1,16	99,00	98,88	98,69	99,001	98,884	98,69
1.600	6	2.900	15.100	0,60	3,58	1,12	99,08	98,96	98,77	99,081	98,956	98,77
2.000	6	3.600	17.300	0,60	3,52	1,04	99,13	99,02	98,85	99,127	99,022	98,85
2.500	6	4.350	22.000	0,60	3,53	1,06	99,13	99,02	98,84	99,132	99,019	98,84
3.150	6	5.500	24.400	0,60	3,44	0,95	99,19	99,10	98,96	99,188	99,104	98,96

CAST RESIN TRANSFORMER

TRASFORMATORI RESINA

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 ELECTRIC CHARACTERISTICS, WITHOUT FURTHER NOTICE.