SUONERIE E RONZATORI

F35/...

F36/...

Norme di riferimento: CEI 14-6
Tensione nominale Vn (Va.c.): 12-24-230
Tensione primario Vn (Va.c.) (trasformatore SELV): 230
Tensione secondario Vn (Va.c.) (trasformatore SELV): 12
Potenza nominale (VA) (solo suonerie e ronzatori): 5 (6 per F3./230))
Frequenza nominale (Hz): 50÷60
Grado di protezione (morsetti/altre zone): IP30
Sezione massima cavo flessibile/rigido collegabile (mm^2): 6 (4 per dispositivi con trasformatore)

Articolo	**SUONERIE**		
	- Per applicazioni come avvisatori per campanelli.		
	Vn (Va.c.)	N° di moduli	
F36/12	8÷12	1	
F36/230	230	1	

	RONZATORI	
	Vn (Va.c.)	N° di moduli
F35/12	8÷12	1
F35/24	24	1
F35/230	230	1

	SUONERIE E RONZATORI CON TRASFORMATORE		
	- Suonerie e ronzatori con trasformatore SELV incorporato per campanelli.		
	Vn (Va.c.)	Tipo	N° di moduli
E86	230/12	suoneria + trasformatore SELV	2
E87	230/12	ronzatore + trasformatore SELV	2
E88	230/12	ronzatore + suoneria + trasformatore SELV	3

	LIVELLI SONORI E CORRENTI ASSORBITE		
	Livello sonoro a 1 m	Livello sonoro a 3 m	Corrente assorbita (mA)
F36/12	82	-	420
F36/230	79	-	27
F35/12	75	-	420
F35/24	75	-	215
F35/230	75	-	27
E86	76	68	-
E87	77	69	-
E88	79 (suoneria) 73 (ronzatore)	72 (suoneria) 64 (ronzatore)	-

TRASFORMATORI

F90/12/24

F94/12/24

Norme di riferimento: CEI EN 61558-2-6 - CEI 96-7
Tensione al primario Vn (Va.c.): 230
Tensione al secondario Vn (Va.c.): 12/24
Frequenza nominale (Hz): 50
Grado di protezione (morsetti/altre zone): IP20
Sezione massima cavo flessibile/rigido collegabile (mm^2): 6

Articolo	**TRASFORMATORI DI SICUREZZA**				
	- Alimentazione utenze a bassissima tensione, elettroserrature, suonerie e ronzatori, sistemi di sicurezza, sistemi di rilevazione fughe di gas e apparecchiature a basso consumo - Doppia tensione al secondario 12 e 24Va.c. - Potenza nominale costante per entrambe le tensioni riferita al funzionamento continuo del trasformatore. - Resistenza al cortocircuito non per costruzione. - Mantenimento della temperatura interna al di sotto dei limiti mediante dispositivo automatico di interruzione termico. - Variazioni di tensione da vuoto a carico ridotte - Classe di isolamento II				
	Vn (Va.c.)	Pn (VA)	Pd (W) a vuoto	Pd (W) sotto carico	N° di moduli
F90/12/24	12/24	4	0,9	2	2
F91/12/24	12/24	8	1	3,5	3
F92/12/24	12/24	16	2,1	4,3	4
F93/12/24	12/24	25	2,2	6,4	4
F94/12/24	12/24	40	2,6	7,2	5
F95/12/24	12/24	63	2,1	9,4	5

	TRASFORMATORE PER CAMPANELLI		
	Vn (Va.c.)	Pn (VA)	N° di moduli
F90S8	230/12	8	2