

VERSATILITÀ TOTALE

SERIE SM99

Versione rinforzata della serie 99. La fabbricazione dello scrocco in acciaio aumenta il carico di **rottura massimo fino a 550 kg**. Questa versione è ideale per le installazioni in cui lo sblocco della serratura può richiedere un uso più impegnativo.



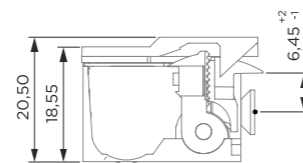
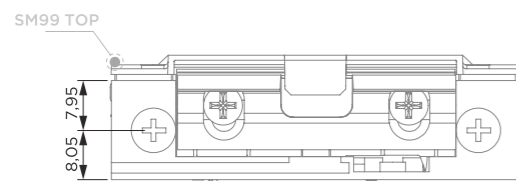
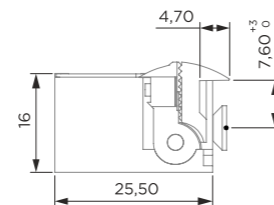
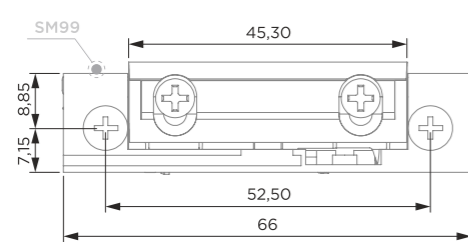
3 C 5 0 - 0 0 1 0 0
EN 14846-2008 - System 1

SPECIFICHE DI INSTALLAZIONE

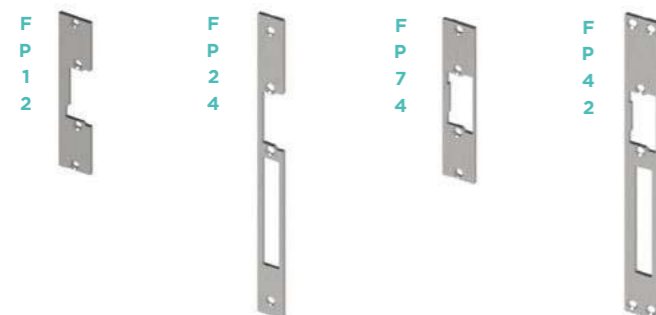
Tipo di installazione	_____	Incasso
Reversibile	_____	Si
Simmetrico	_____	Si
Altezza	_____	66 mm / 74 mm (305)
Larghezza	_____	16 mm / 20,50 mm (TOP)
Profondità	_____	25,50 mm
Profondità d'inserimento dello scrocco	_____	4,70 mm
Regolazione del fermo Fessibile (F)	_____	+3 -0 mm / +2 -1 mm (TOP)
Cicli testati elettricamente	_____	200.000
Resistenza alla rottura	_____	5.350 N
Intervallo della temperatura di esercizio	_____	-25 / +50 °C

FUNZIONI

Chiusura FLEX (F)	_____	Si
Scrocco monoblocco	_____	No
Ferro a giorno speciale	_____	Opzionale
Sblocco (D)	_____	Opzionale
Microinterruttore (305)	_____	Opzionale
Diode bidirezionale	_____	Opzionale



FRONTALI CONSIGLIATI

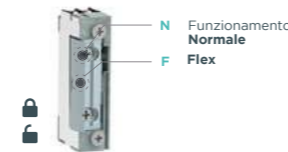


NORMATIVA

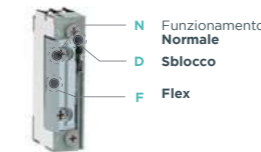
Compatibilità elettromagnetica	Direttiva 2014/30/UE
	RAEE RII AEE 8015
Direttiva sulla bassa tensione	Direttiva 2014/35/UE
Sostanze pericolose	Direttiva 2014/65/UE
Normativa per l'edilizia	UNE-EN-14846:2010

MODELLI

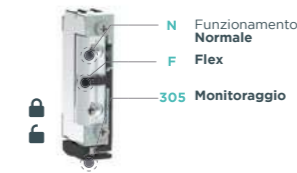
SM99 NF



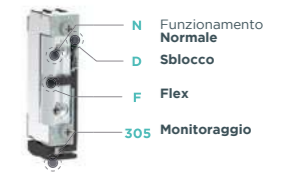
SM99 NDF



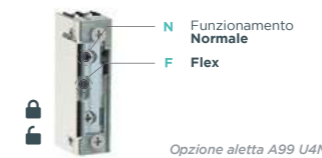
SM99 NF 305



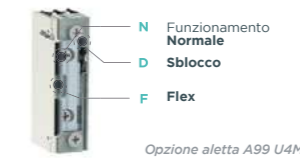
SM99 NDF 305



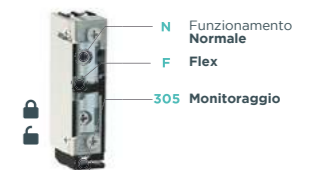
SM99 NF TOP



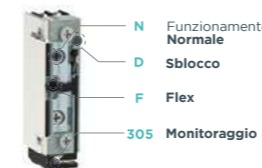
SM99 NDF TOP



SM99 NF TOP 305



SM99 NDF TOP 305



ALETTE SPECIALI



Per i modelli indicati DORCAS è disponibile sia in modalità funzionamento **FAIL SECURE** e **FAIL SAFE**.

SPECIFICHE ELETTRICHE

GAMMA DI TENSIONI	10-24		6-12	8-12	24	24(424)	10-28	12(512)	24(524)
	AC-DC		AC-DC	AC-DC	AC-DC	DC	DC	DC	DC
FUNZIONAMENTO	FAIL SECURE		FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SAFE	FAIL SAFE	FAIL SAFE
	N	A -AB							
RESISTENZA DELLA BOBINA (Ω)	43	38	8	17	58	132	43	63	230
CARICA ELETTRICA (% ED)	100% ED 12 VDC	100% ED 12 VDC	10% ED	20% ED	20% ED	100% ED 24 VDC	100% ED 12-24 VDC	100% ED 12 VDC	100% ED 24 VDC
CONSUMO DI CORRENTE AC (mA)	175 (10V) 200 (12V) 400 (24V)	210 (10V) 250 (12V) 510 (24V)	565 (6V) 1150 (12V) -	350 (8V) 510 (12V) -	340	-	-	-	-
CONSUMO DI CORRENTE DC (mA)	240 (10V) 280 (12V) 570 (24V)	270 (10V) 320 (12V) 650 (24V)	750 (6V) 1500 (12V) -	490 (8V) 715 (12V) -	410	200	165 (10V) 190 (12V) 78 (24V)	200	110
MAX. APERTURA PRECARICO AC (N)	250N (12V) 360N (24V)		-	-	-	-	-	-	-
MAX. APERTURA PRECARICO DC (N)	55N (12V) 220N (24V)		-	-	-	-	-	-	-

Tolleranza massima della bobina 5%

La %ED è stata calcolata in base a un tempo standard di 10 minuti.

Per ulteriori informazioni sui frontali compatibili, vedere pagina 112 e seguenti.