

STANDARD

SERIE 42

Serie **non simmetrica** specifica per l'installazione nei profili.

Le sue dimensioni ridotte (16,5 mm di larghezza) ne consentono l'installazione e la perfetta integrazione nella maggior parte dei **profili europei** in alluminio e PVC.

SPECIFICHE DI INSTALLAZIONE

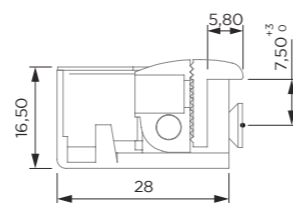
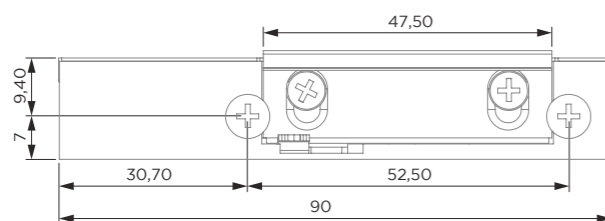
Tipo di installazione	_____	Incasso
Reversibile	_____	Si
Simmetrico	_____	No
Altezza	_____	90 mm
Larghezza	_____	16,50 mm
Profondità	_____	28 mm
Profondità d'inserimento dello scrocco	_____	5,8 mm
Regolazione del fermo Fessibile (F)	_____	+3 -0 mm
Cicli testati elettricamente	_____	200.000
Resistenza alla rottura	_____	2.450 N
Intervallo della temperatura di esercizio	_____	-25 / +50 °C



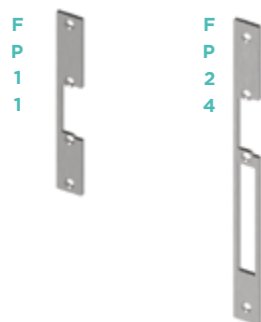
3 C 5 0 - 0 0 0 0 0
EN 14846-2008 - System 1

FUNZIONI

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



FRONTALI CONSIGLIATI

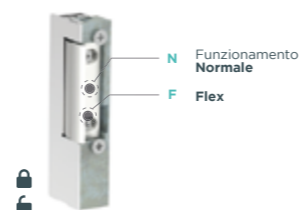


NORMATIVA

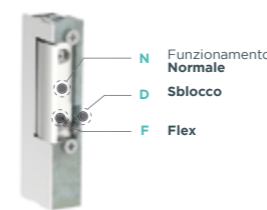
Compatibilità elettromagnetica	Direttiva 2014/30/UE
RAEE	RII AEE 8015
Direttiva sulla bassa tensione	Direttiva 2014/35/UE
Sostanze pericolose	Direttiva 2014/65/UE
Normativa per l'edilizia	UNE-EN-14846:2010

MODELLI

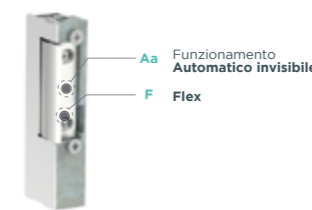
42 NF



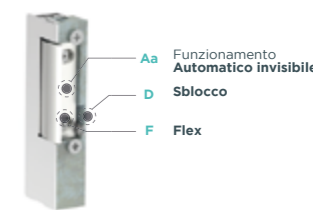
42 NDF



42 AaF



42 AaDF



NOTA: Per questa serie di incontri elettrici, la selezione della mano dx o sx, deve essere effettuata in conformità alla **norma DIN 107** (pagina 13).



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

SPECIFICHE ELETTRICHE

GAMMA DI TENSIONI	6-12	8-12	12(412)	24(424)	12(512)	24(524)	
	AC-DC	AC-DC	DC	DC	DC	DC	
FUNZIONAMENTO	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE		FAIL SECURE	FAIL SAFE	
			N	A			
RESISTENZA DELLA BOBINA (Ω)	8	17	68	58	132	68	
CARICA ELETTRICA (% ED)	10% ED	20% ED	100% ED 12 VDC	100% ED 12 VDC	100% ED 24 VDC	100% ED 12 VDC	100% ED 24 VDC
CONSUMO DI CORRENTE AC (mA)	565 (6V) 1150 (12V)	350 (8V) 510 (12V)	-	-	-	-	-
CONSUMO DI CORRENTE DC (mA)	750 (6V) 1500 (12V)	490 (8V) 715 (12V)	180	210	200	190	110
MAX. APERTURA PRECARICO AC (N)	100N (12V)	-	-	-	-	-	-
MAX. APERTURA PRECARICO DC (N)	-	-	-	-	-	-	-

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.