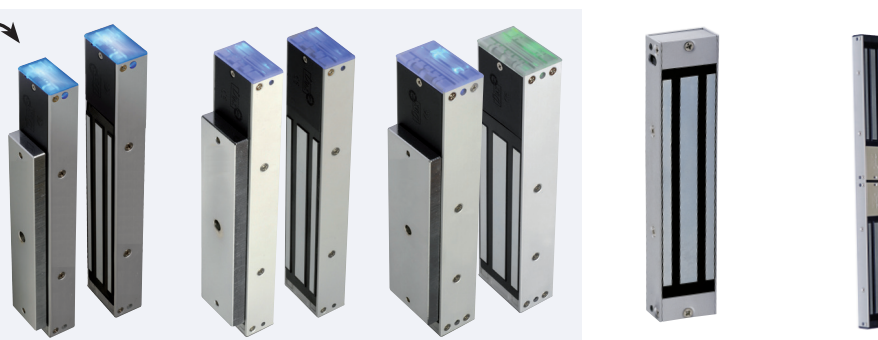




FERMI ELETTRROMAGNETICI DA INTERNO E DA ESTERNO

LUMINOSI E SONORI



V3SR

V4SR

V5SR

V1SR

SD300M

Forza di ritenuta	300 kg	400 kg	500 kg	180 kg	2x300 kg
Tipo di posa	applicare	applicare	applicare	applicare	applicare
Materiale	alluminio	alluminio	alluminio	alluminio	alluminio
Alimentazione	12/24V DC	12/24V DC	12/24V DC	12/24V DC	12/24V DC
Assorbimento a 12 volts	480 mA	500 mA	550 mA	500 mA	1000 mA
Assorbimento a 24 volts	240 mA	250 mA	275 mA	250 mA	500 mA
NF S 61-937	si	si	si	-	-
Dim. Elettromagnete	254x45x28	254x50x30	273x67x41	167x34x21	500x43x27
Dim. Contropiastra	185x38x11	185x45x12	185x60x12	130x32x9	185x38x11(x2)
	page 80	page 80	page 80	page 82	page 82



C3M11



V1ER



V3E32



V3NU



V4NU

Forza di ritenuta	300 kg	180 kg	300 kg	300 kg	400 kg
Tipo di posa	incasso	incasso	incasso	incassabile	incassabile
Materiale	alluminio	alluminio	acciaio	-	-
Alimentazione	12/24V DC	12/24V DC	12/24V DC	12/24V DC	12/24V DC
Assorbimento a 12 volts	480 mA	500 mA	550 mA	500 mA	500 mA
Assorbimento a 24 volts	240 mA	250 mA	275 mA	250 mA	250 mA
NF S 61-937	oui	-	-	si	si
Dim. Elettromagnete	228x38x27	202x34x21	300x32x28	183x38,5x25	183x43,5x27
Dim. Contropiastra	185x38x11	130x32x9	250x33x11	185x38x11	185x45x12
	page 85	page 85	page 85	page 86	page 86


SD500M

2X500 kg

applicare

alluminio

12/24V DC

1100 mA

550 mA

-

532x67x41

185x60x12(x2)

page 82


C3S11

300 kg

applicare

alluminio

12/24V DC

480 mA

240 mA

si

250x43x27

185x28x11

page 83


C5S11

500 kg

applicare

alluminio

12/24V DC

550 mA

270 mA

si

266x67x41

185x60x12

page 83


V3ER

300 kg

incasso

alluminio

12/24V DC

480 mA

240 mA

si

228x39x27

185x38x11

page 85


V3E36R

300 kg

incasso

alluminio

12/24V DC

500 mA

275 mA

si

228x36x27

185x38x11

page 85


V4ER

400 kg

incasso

alluminio

12/24V DC

500 mA

250 mA

si

228x44x29

185x45x12

page 85


V5NU

500 kg

incassabile

-

12/24V DC

550 mA

275 mA

si

190x60x38

185x60x12

page 86


PWM25ER

800 kg

incasso

alluminio/acciaio

12/24V DC

460 mA

230 mA

-

242x25x25

242x25x33

page 89


PWM25SR

800 kg

applicare

alluminio/acciaio

12/24V DC

460 mA

230 mA

-

251x29x48,5

251x29x48,5

page 89


CZ3000

1500 kg

incasso

alluminio/acciaio

12/24V DC

500 mA

250 mA

-

230x30x27

230x30x37

page 90


SHL1200

1200 kg

incasso

alluminio/acciaio

12/24V DC

2 A / 0,5 A

1 A / 0,25 A

-

267x30x34

267x30x34

page 90

Auto-allineamento



FERMI ELETTROMAGNETICI

► VASTA GAMMA DI FERMI ELETTROMAGNETICI PER LE VOSTRE INSTALLAZIONI

V3S - V4S - V5S

Fermi Elettromagnetici da applicare Luminosi



V3S
V3SR
V3SRB [CON BUZZER]

300KG



V4S
V4SR
V4SRB [CON BUZZER]

400KG



V5S
V5SR
V5SRB [CON BUZZER]

500KG



La nuova gamma di fermi elettromagnetici in versione luminosa e sonora di 300, 400 e 500Kg, sono compatibili con le nuove normative in rispetto delle persone a movimento limitato.

**PATENTED
BREVETÉ**



Cordina in acciaio per la sicurezza durante l'installazione e durante il funzionamento,

SBLOCCO DEL MAGNETISMO RESIDUO ELETTRONICO

► CARATTERISTICHE TECNICHE FERMI ELETTROMAGNETICI DA APPLICARE LUMINOSI

■ NFS 61-937.

■ Montaggio da Applicare.

■ Relè / Segnalazione di stato :

relè + posizione porta (secondo il modello).

■ Alta resistenza alla corrosione.

■ Cordina in acciaio di sicurezza.

■ Inclusivo di contropiastra.

■ Nessuna usura meccanica.

■ Facili da installare.

■ Raccomandato per uso interno

■ Massima sicurezza appena viene a mancare alimentazione si apre.

■ Forza di Tenuta :

- GAMMA V3S = 300 kg,

- GAMMA V4S = 400 kg,

- GAMMA V5S = 500 kg.

■ Segnalazione luminosa e sonora (vedi tabella).

■ Sblocco del magnetismo residuo, elettronico

■ Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).

■ Dimensione Elettromagnete (L x W x D) :

- GAMMA V3S = 248 x 45 x 28 mm,

- GAMMA V4S = 255 x 50 x 29 mm,

- GAMMA V5S = 266 x 67 x 41 mm.

■ Dimensione Contropiastra (L x W x D) :

- GAMMA V3S = 185 x 38 x 11 mm,

- GAMMA V4S = 185 x 45 x 12 mm,

- GAMMA V5S = 185 x 60 x 12 mm.

■ Funzionamento silenzioso.

■ Opzione : (vedi accessori elettromagneti)

■ Alimentazione : 12/24 V dc.

■ Assorbimento :

- 12 V dc = 550 mA,

- 24 V dc = 275 mA.

		Segnalazione	
Ref.	Forza di Tenuta	Luminoso	Sonoro
V3S	300kg		-
V4S	400kg		-
V5S	500kg		-
V3SR	300kg	 	-
V4SR	400kg	 	-
V5SR	500kg	 	-
BUZZER V3SRB	300kg	 	Si
V4SRB	400kg	 	Si
V5SRB	500kg	 	Si

CODICE COLORI:



WEEE



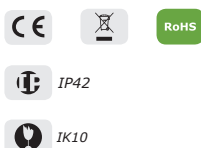
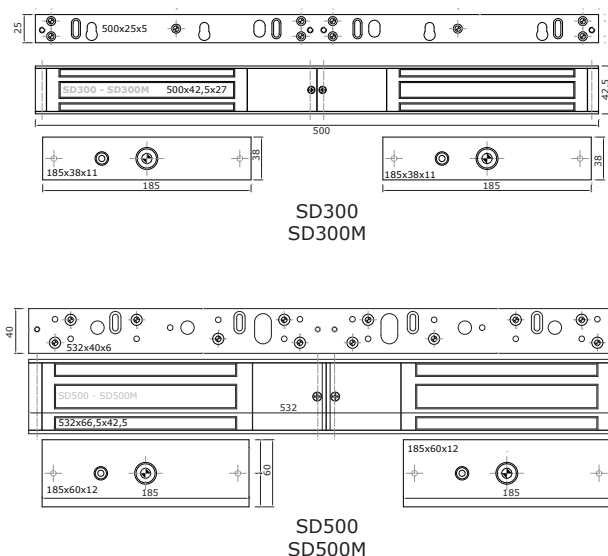
IP42



CE Certificazione

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0526000001	V3S	300Kg FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE 12/24V DC - NFS 61-937
F0526000002	V3SR	300Kg FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE 12/24V DC + REED DI STATO - NFS 61-937
F0526000016	V3SRB	300Kg FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE 12/24V DC + REED DI STATO + BUZZER NFS 61-937
F0525000016	V4S	400Kg FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE 12/24V DC - NFS 61-937
F0525000015	V4SR	400Kg FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE 12/24V DC + REED DI STATO - NFS 61-937
F0526000017	V4SRB	400Kg FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE 12/24V DC + REED DI STATO + BUZZER NFS 61-937
F0526000003	V5S	500Kg FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE 12/24V DC - NFS 61-937
F0526000004	V5SR	500Kg FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE 12/24V DC + REED DI STATO - NFS 61-937
F0526000018	V5SRB	500Kg FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE 12/24V DC + REED DI STATO + BUZZER NFS 61-937

SD Fermi elettromagnetici Doppi da 2 x 300 o 2 x 500-kg



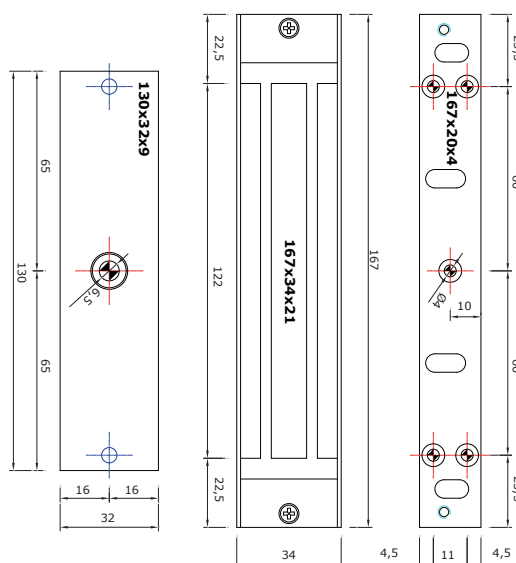
Alimentatori Consigliati



- **Fermo Elettromagnetico Doppio.**
- **Forza di Tenuta:** 2 x 300 o 2 x 500-kg.
- **Relè / Segnalazione di stato :** relè + posizione porta (secondo la versione).
- **Alta resistenza alla corrosione.**
- **Montaggio da Applicare.**
- **Cordina in acciaio di sicurezza.**
- **Inclusivo di contropiastra .**
- **Nessuna usura meccanica.**
- **Facili da installare.**
- **Raccomandato per uso interno**
- **Antipanico (la porta si apre appena viene a mancare tensione).**
- **Sblocco del magnetismo residuo.**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**
- Dimensioni Elettromagnete (L x W x D):
 - SD300 - SD300M = 496 x 45 x 26mm,
 - SD500 - SD500M = 532 x 66 x 40mm.
- Dimensioni Contropiastra (L x W x D):
 - SD300 - SD300M = 185 x 38 x 11mm,
 - SD500 - SD500M = 185 x 60 x 12mm.
- Opzione : (vedi accessori Pag. 243).
- Alimentazione: 12/24V dc.
- Assorbimento:
 - 12V dc = 1,2A,
 - 24V dc = 620mA.

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0516000030	SD300	2 x 300KG FERMO ELETTROMAGNETICO DOPPIO DA APPLICARE - 500MM
F0526000010	SD300M	2 x 300KG FERMO ELETTROMAGNETICO DOPPIO DA APPLICARE + REED DI STATO-500MM
F0526000023	SD500	2 x 500KG FERMO ELETTROMAGNETICO DOPPIO DA APPLICARE - 500MM
F0526000024	SD500M	2 x 500KG FERMO ELETTROMAGNETICO DOPPIO DA APPLICARE + REED DI STATO-500MM

V1SR Mini Fermo elettromagnetico da applicare 180Kg



- **Mini Fermo Elettromagnete.**
- **Forza di Tenuta:** 180Kg
- **Relè / Segnalazione di stato.**
- **Alta resistenza alla corrosione.**
- **Montaggio da Applicare.**
- **Inclusivo di contropiastra .**
- **Nessuna usura meccanica.**
- **Facili da installare.**
- **Raccomandato per uso interno**
- **Antipanico (la porta si apre appena viene a mancare tensione).**
- **Sblocco del magnetismo residuo.**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**
- Dimensioni (L x W x D):
 - Elettromagnete = 167 x 34 x 21mm.
 - Contropiastra = 130 x 32 x 9mm.
- Opzioni: (vedi accessori Pag. 243).
- Alimentazione: 12/24V dc.
- Assorbimento:
 - 12V dc = 550mA,
 - 24V dc = 225mA.

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0526000005	V1SR	180Kg MINI ELETTROMAGNETE DA APPLICARE 12/24 V DC+ REED DI STATO

C3S11

Fermo elettromagnetico da applicare 300Kg



- **NF S 61-937 (24V)**
- **Forza di ritenuta : 300 kg**
- **Relè di segnalazione stato NO/NF**

- Dimensioni (L x l x P) :
 - Elettromagnete : 250 x 43 x 27 mm
 - Contropiastra : 185 x 38 x 11 mm
- Alimentazione : 12/24V DC
- Assorbimento :
 - 12V DC : 480 mA
 - 24V DC : 240 mA



RoHS



IP42

Alimentatori Consigliati



ADC335



BS60

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
E0605000002	C3S11	ELETTROMAGNETE DA APPLICARE 12/24 V DC+ REED DI STATO FORZA 300KG

C5S11

Fermo elettromagnetico da applicare 500Kg



- **NF S 61-937 (24V)**
- **Forza di ritenuta : 500 kg**
- **Relè di segnalazione stato NO/NF**

- Dimensioni (L x l x P) :
 - Elettromagnete : 266 x 67 x 41 mm
 - Contropiastra : 185 x 60 x 12 mm
- Alimentazione : 12/24V DC
- Assorbimento :
 - 12V DC : 550 mA
 - 24V DC : 270 mA



RoHS



IP42

Alimentatori Consigliati



ADC335

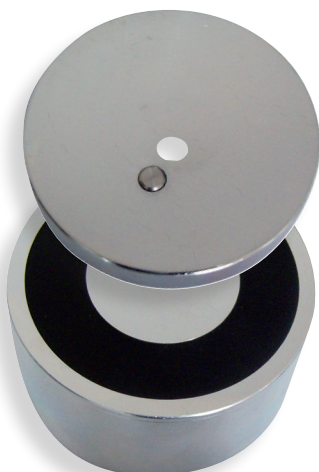


BS60

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
E0605000005	C5S11	ELETTROMAGNETE DA APPLICARE 12/24 V DC+ REED DI STATO FORZA 500KG

V250D80

Fermo elettromagnetico circolare da applicare 250Kg



- **Forza di Tenuta: 250kg.**
- **Inclusivo di Contropiastra.**
- **Relè di stato: Posizione Porta.**
(V250D80R).
- **Sblocco del magnetismo residuo.**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**

- Dimensioni (Ø x D):
 - Elettromagnete = Ø 80 x 38mm,
 - Contropiastra = Ø80 x 10mm.
- Alimentazione: 12 or 24V dc.
- Assorbimento:
 - 12V dc = 440mA,
 - 24V dc = 220mA.



RoHS



IP54



IK10

Alimentatori Consigliati



ADC335



BS60

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0535000004	V250D80	250-KG ELETTROMAGNETE CIRCOLARE 12/24V DC
F0535000034	V250D80R	250-KG ELETTROMAGNETE CIRCOLARE 12/24V DC + REED DI STATO

I180SR - I400SR - I500SR
Elettromagneti da esterno
**PATENTED
BREVETÉ**
H.R.V.
 ALTA RESISTENZA
 AL VANDALISMO

INOX


I400SR

I180SR

I500SR

*Cordina in acciaio per la sicurezza durante
l'installazione e durante il funzionamento,
per elettromagneti da applicare*

- **Elettromagneti in Acciaio Inox.**
- **Forza di Tenuta:** 180 - 400 - 500Kg
(secondo il modello)
- **Relè / Segnalazione di stato.**
- **Alta resistenza alla corrosione.**
- **Montaggio da Applicare.**
- **Inclusivo di contropiastra.**
- **Nessuna usura meccanica.**
- **Facili da installare.**
- **Cordina in acciaio di sicurezza.**
- **Raccomandato per uso:**
Interno/Esterno
- **Antipanico (la porta si apre appena viene a mancare tensione).**
- **Sblocco del magnetismo residuo.**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**

- Alimentazione: 12/24V dc.
- Opzioni: (Vedi accessori)
- Assorbimento:
 - 12V dc = 550mA,
 - 24V dc = 275mA.

I180SR

- Dimensioni (L x W x D):
 - Elettromagnete = 175 x 32.5 x 22mm,
 - Contropiastra = 130 x 32 x 9 mm.
- Forza di Tenuta: 180 kg.

I400SR

- Dimensioni (L x W x D):
 - Elettromagnete = 230 x 43.5 x 29.5mm,
 - Contropiastra = 185 x 45 x 12mm
- Forza di Tenuta: 400 kg.

I500SR

- Dimensioni (L x W x D):
 - Elettromagnete = 230 x 61 x 41mm,
 - Contropiastra = 185 x 60 x 12mm.
- Forza di Tenuta: 500 kg.



IP54

IK10

**Alimentatori
Consigliati**


ADC335

BS60

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0515000006	I180SR	180-KG FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE IN ACCIAIO INOX 12/24V DC + REED DI STATO
F0515000007	I400SR	400-KG FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE IN ACCIAIO INOX 12/24V DC + REED DI STATO
F0515000003	I500SR	500-KG FERMO ELETTROMAGNETICO DA APPLICARE IN ACCIAIO INOX 12/24V DC + REED DI STATO

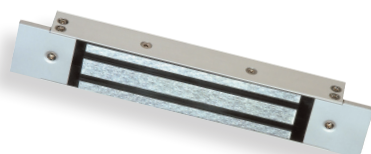
V3E - V4E - V5E

Elettromagneti da incasso 300-400-500Kg

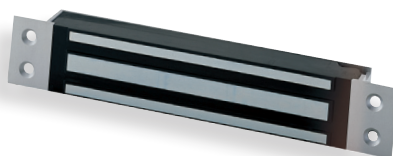
H.R.V.
ALTA RESISTENZA
AL VANDALISMO



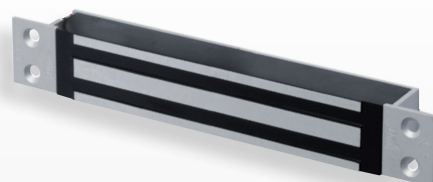
V3E32 (300Kg)
Elettromagnete Stretto



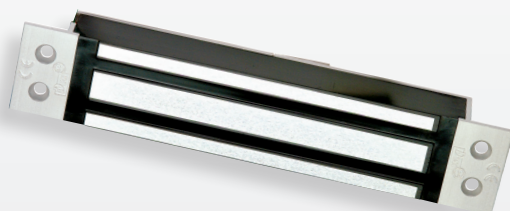
V1ER (180kg)



V3E (300Kg)



V3E36R (300Kg)



V4E (400Kg)



V5E (500Kg)



**Alimentatori
Consigliati**



ADC335



BS60

■ NFS 61-937.

■ Alta resistenza alla corrosione

■ Forza di Tenuta: 300 - 400 - 500Kg (secondo il modello)

■ Montaggio da Incasso

■ Relè / Segnalazione di stato.

■ Inclusivo di contropiastra.

■ Nessuna usura meccanica.

■ Facili da installare.

■ Raccomandato per uso interno

■ Antipanico (la porta si apre appena viene a mancare tensione).

■ Sblocco del magnetismo residuo.

■ Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).

Caratteristiche Tecniche : V3E-V4E-V5E

■ Dimensioni Elettromagnete (L x W x D):

- V3E e V3ER = 228 x 39 x 27mm,
- V3E35R = 205 x 35 x 24.5mm,
- V3E36R = 228 x 36 x 27mm,
- V4E e V4ER = 228 x 44 x 29.5mm,
- V5E = 288 x 64 x 37.5mm.

■ Dimensioni Contropiastra (L x W x D):

- V3E = 185 x 38 x 11mm,
- V4E = 185 x 45 x 12mm,
- V5E = 185 x 60 x 12mm.

■ Funzionamento Silenzioso.

■ Opzione: (Vedi accessori)

■ Alimentazione: 12/24V dc.

■ Assorbimento:

- 12V dc = 550mA.
- 24V dc = 275mA.

Caratteristiche Tecniche : V1ER-V3E32

■ Dimensioni Elettromagnete (L x W x D):

- V1ER = 167 x 34 x 21mm,
- V3E32 = 300 x 32 x 28mm.

■ Dimensioni Contropiastra (L x W x D):

- V1ER = 130 x 32 x 9mm,
- V3E32 = 250 x 33 x 11mm.

■ Funzionamento silenzioso

■ Opzioni: (Vedi accessori)

■ Alimentazione:

- V1ER = 12V dc,
- V3E32 = 12/24V dc.

■ Assorbimento:

- V1ER = 500mA.
- V3E32 = 550mA a 12V dc
275mA a 24V dc.

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0525000001	V3E	300-KG FERMO ELLETTROMAGNETICO DA INCASSO 12/24VDC NFS 61-937
F0525000002	V3ER	300-KG FERMO ELLETTROMAGNETICO DA INCASSO 12/24VDC + REED DI STATO NFS 61-937
F0525000012	V3E35R	300-KG FERMO ELLETTROMAGNETICO DA INCASSO 12/24VDC LARG.35MM + REED DI STATO NFS 61-937
F0525000007	V3E36R	300-KG FERMO ELLETTROMAGNETICO DA INCASSO 12/24VDC LARG.36MM
F0525000013	V4E	400-KG FERMO ELLETTROMAGNETICO DA INCASSO 12/24VDC NFS 61-937
F0525000014	V4ER	400-KG FERMO ELLETTROMAGNETICO DA INCASSO 12/24VDC + REED DI STATO NFS 61-937
F0525000010	V5E	500-KG FERMO ELLETTROMAGNETICO DA INCASSO 12/24VDC NFS 61-937
F0525000005	V1ER	180-KG MINI ELLETTROMAGNETE DA INCASSO 12V DC + REED DI STATO
F0525000004	V3E32	300-KG ELLETTROMAGNETE STRETTO DA INCASSO 12/24V DC
E0605000001	C3M11	300-KG FERMO ELLETTROMAGNETICO DA INCASSO 12/24VDC + REED DI STATO NFS 61-937

V3NU - V4NU - V5NU
Elettromagneti da incasso in tubolare


P300NU



P400NU



P500NU

- **NFS 61-937.**
- **Alta resistenza alla corrosione.**
- **Forza di Tenuta:**
 - P300NU = 300kg,
 - P400NU = 400kg,
 - P500NU = 500kg.
- **Montaggio da Incasso.**
- **Per integrazione nel mercato.**
- **Include contropiastra.**
- **Nessuna usura meccanica.**
- **Facile da installare.**
- **Recomandato per interno.**
- **Antipanico (la porta si apre appena viene a mancare tensione).**
- **Sblocco del magnetismo residuo.**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**

- **Dimensioni Elettromagneti (L x W x D):**
 - P300NU = 182 x 38 x 24mm,
 - P400NU = 182 x 42 x 27mm,
 - P500NU = 188 x 60 x 38mm.
- **Dimensioni Contropiastra (L x W x D):**
 - P300NU = 185 x 38 x 11mm,
 - P400NU = 185 x 45 x 12mm,
 - P500NU = 185 x 60 x 12mm.
- **Alimentazione: 12/24V dc.**
- **Assorbimento:**
 - 12V dc = 550mA,
 - 24V dc = 275mA.

H.R.V.
ALTA RESISTENZA
AL VANDALISMO



IP42

IK10

**Alimentatori
Consigliati**



ADC335

BS60

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0534000011	V3NU	300KG FERMO ELETTROMAGNETICO DA INCASSO SENZA ALETTE 12/24 VDC
F0534000018	V4NU	400KG FERMO ELETTROMAGNETICO DA INCASSO SENZA ALETTE 12/24 V DC
F0534000012	V5NU	500KG FERMO ELETTROMAGNETICO DA INCASSO SENZA ALETTE 12/24 V DC

I180ER - I300ER - I500E

Elettromagneti ad incasso da esterno

INOX

H.R.V.
ALTA RESISTENZA
AL VANDALISMO



RoHS



IP54



IK10

**Alimentatori
Consigliati**



ADC335



BS60



I180ER



I300ER



I500E

- **Elettromagneti in Acciaio Inox.**
- **Forza di Tenuta:** 180 - 300 - 500Kg
(secondo il modello)
- **Relè / Segnalazione di stato.**
- **Alta resistenza alla corrosione.**
- **Montaggio da Incasso.**
- **Inclusivo di contropiastra.**
- **Nessuna usura meccanica.**
- **Facili da installare.**
- **Raccomandato per uso:**
Interno/Esterno
- **Antipanico (la porta si apre appena viene a mancare tensione).**
- **Sblocco del magnetismo residuo.**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**

- Alimentazione: 12/24V dc.
- Opzioni: (Vedi accessori Pag. 243).
- Assorbimento:
 - 12V dc = 550mA,
 - 24V dc = 275mA.

I180ER

- Dimensioni (L x W x D):
 - Elettromagnete = 201 x 32 x 22mm,
 - Contropiastra = 130 x 32 x 9mm.
- Forza di Tenuta: 180kg.
- Reed di stato.

I300ER

- Dimensioni (L x W x D):
 - Elettromagnete = 228 x 38 x 27mm,
 - Contropiastra = 185 x 38 x 11mm.
- Forza di Tenuta: 300kg.
- Reed di stato.

I500E

- Dimensioni (L x W x D):
 - Elettromagnete = 288.5 x 64 x 37.5mm,
 - Contropiastra = 185 x 60 x 12mm.
- Forza di Tenuta: 500kg.

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0515000002	I180ER	180-KG ELETTRMAGNETE DA INCASSO IN ACCIAIO INOX 12/24V DC + REED DI STATO
F0515000001	I300ER	300-KG ELETTRMAGNETE DA INCASSO IN ACCIAIO INOX 12/24V DC + REED DI STATO
F0525000011	I500E	500-KG ELETTRMAGNETE DA INCASSO IN ACCIAIO INOX 12/24V DC

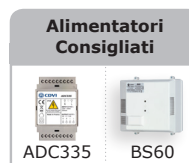
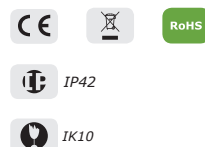
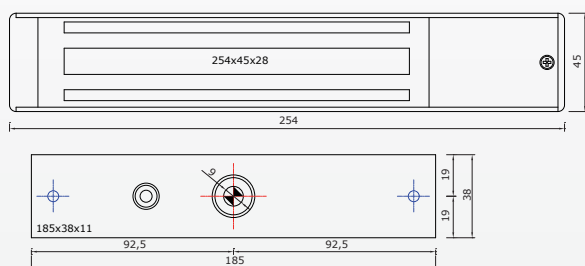
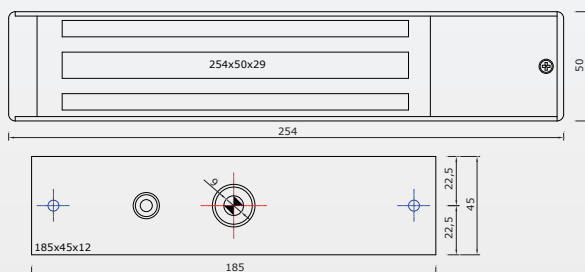
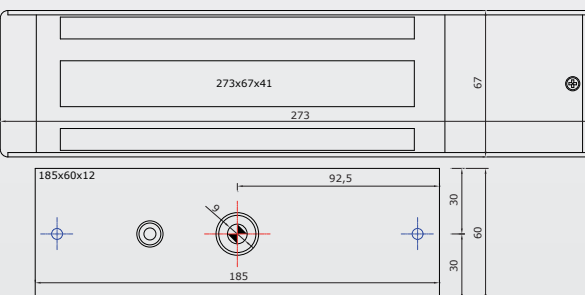
VR
Elettromagnete inclusivo di ricevente radio a 433Mhz

**PATENTED
BREVETÉ**

- **Forza di Tenuta:** 300, 400 e 500 kg.
- **Gestione fino a 10 radiocomandi.**
- **Alta resistenza alla corrosione.**
- **Montaggio da applicare.**
- **Cordina in acciaio di sicurezza.**
- **Raccomandato per uso interno.**
- **Antipanico (la porta si apre appena viene a mancare tensione).**
- **Sblocco del magnetismo residuo.**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**

- **Dimensioni Elettromagnete (L x W x D):**
 - VR3 = 254 x 45 x 28mm,
 - VR4 = 254 x 50 x 29mm,
 - VR5 = 273 x 67 x 41mm.
- **Dimensioni Contropiastra (L x W x D):**
 - VR3 = 185 x 38 x 11mm,
 - VR4 = 185 x 45 x 12mm,
 - VR5 = 185 x 60 x 12mm.
- **Memorizzazione radiocomandi (max 10)**
- **Segnalazione Acustica.**
- **Tempo di sblocco regolabile: da 1 a 10s.**
- **Opzioni: (Vedi accessori Pag. 243).**
- **Alimentazione: 12V dc.**
- **Assorbimento: 550mA.**

NB: per la scelta del modello radiocomando fare riferimento alla sezione **RADIOCOMANDI**


VR3

VR4

VR5


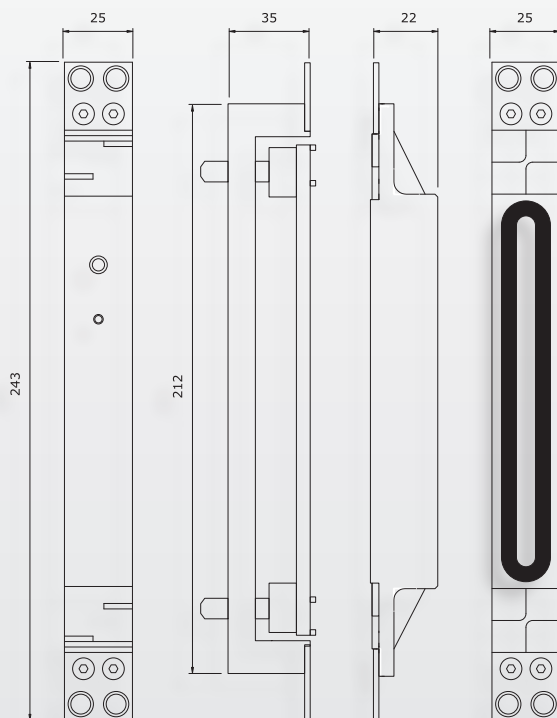
CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0535000014	VR3	300KG ELETTROMAGNETE RF DA APPLICARE + 1 RF RADIOCOMANDO
F0535000035	VR4	400KG ELETTROMAGNETE RF DA APPLICARE + 1 RF RADIOCOMANDO
F0535000020	VR5	500KG ELETTROMAGNETE RF DA APPLICARE + 1 RF RADIOCOMANDO
F0104000030	ERN	RADIOCOMANDO A 4 CANALI RF 433MHZ

PWM25

Elettromagnete Shearlock con auto-allineamento

**PATENTED
BREVETÉ**

VERSIONE Montaggio da
Applicare + RAL NERO
(PWM25SRRALNOIR)



- **Forza di tenuta : 800 kg.**
- **Meccanismo di auto-allineamento BREVETTATO.**
- **Inclusivo di contro piastra.**
- **Larghezza dell' Elettromagnete e contro-piastra = 25 mm.**
- **Ideale per profili in alluminio.**
- **Sicurezza massima sblocco immediato in mancanza di alimentazione.**
- **Versione da Applicare :**
 - PWM25SR,
 - PWM25SR/SP,
 - PWM25SR/RAL Nero.
- **Relè di stato.**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**

- Dimensione elettromagnete da incasso (L x l x P) :
 - Elettromagnete = 243 x 25 x 22 mm,
 - Contro Piastra = 243 x 25 x 35 mm.
- Dimensione elettromagnete da applicare (L x l x P) :
 - Elettromagnete = 250 x 28 x 48 mm.
 - Contro Piastra = 250 x 28 x 48 mm.
- Opzione : RAL.
- Alimentazione :
 - 12/24 V DC,
 - 48 V DC (Opzione Scheda Tensione libera).
- Assorbimento:
 - 12 V DC = 460 mA,
 - 24 V DC = 230 mA,
 - 48 V DC = 150 mA.



IP42



IK10

**Alimentatori
Consigliati**



ADC335



BS60

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0535000021	PWM25ER	POWERMAG 25-MM DA INCASSO 12/24V DC + REED DI STATO
F0535000025	PWM25SR	POWERMAG 25-MM CON CUSTODIA DA APPLICARE 12/24V DC + REED DI STATO
F0535000027	PWM25SRSP	POWERMAG 25-MM CON CUSTODIA DA APPLICARE 12/24V DC + REED DI STATO + RAL
F0535000029	PWM25SRRALNOIR	POWERMAG 25-MM CON CUSTODIA DA APPLICARE 12/24V DC + REED DI STATO + RAL NERO
F0535000026	RALPWM	COLORE RAL PER CUSTODIA DA APPLICARE PER PWM25

CZ3000
Elettromagnete Shearlock con auto-allineamento

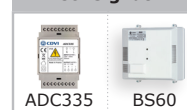

- **Forza di tenuta : 1500 kg**
- **Inclusiva di Contropiastra.**
- **Meccanismo di auto allineamento BREVETTATO.**
- **Relè di stato.**
- **Antipanico Sicurezza massima sblocco immediato in mancanza di alimentazione.**
- **Ideale per montaggio su profili in alluminio**
- **Montaggio ad Incasso**
- **Custodia in acciaio da applicare (Opzione: KCZ3000).**
- **Sblocco del magnetismo residuo.**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**

- Dimensioni (L x W x D):
 - Elettromagnete = 230 x 31.5 x 27mm,
 - Contropiastra = 230 x 30 x 37mm,
 - KCZ3000 = 234.5 x 35.5 x 42 mm.
- Finitura: alluminio/acciaio.
- Alimentazione: 12/24V dc.
- Assorbimento:
 - 12V dc = 600mA.
 - 24V dc = 300mA.

**PATENTED
BREVETÉ**


IP42

IK10

**Alimentatori
Consigliati**

**CERTIFICAZIONE
AERONAUTICA D0160D**

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0535000006	CZ3000	30-MM ELETTROMAGNETE DA INCASSO SHEARLOCK 12/24V DC + REED DI STATO
F0535000007	KCZ3000	CUSTODIA IN ACCIAIO INOX PER MONTAGGIO DA APPLICARE CZ3000

SHL1200
Elettromagnete Shearlock con auto-allineamento

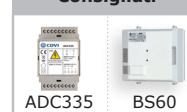

- **Forza di tenuta: 1200kg.**
- **Inclusiva di Contropiastra.**
- **Relè di stato: Posizione Porta.**
- **Possibilità di regolare oltre a 6mm la distanza tra l'elettromagnete e la contropiastra.**
- **Ideale su profili stretti di alluminio.**
- **Opzione: custodia per montaggio da applicare (KSHL).**
- **Include Varistore (Protezione elettronica contro l'effetto hall).**

- Dimensioni (L x W x D):
 - Elettromagnete = 267 x 30 x 34.3mm,
 - Contropiastra = 267 x 30 x 34mm.
- Tensione libera : da 12 a 24V dc.
- Assorbimento 12V dc:
 - Corrente di Spunto = 1,8A,
 - Corrente in Stand-by = 500mA.
- Assorbimento 24V dc:
 - Corrente di Spunto = 1A,
 - Corrente in Stand-by = 250mA.



IP42

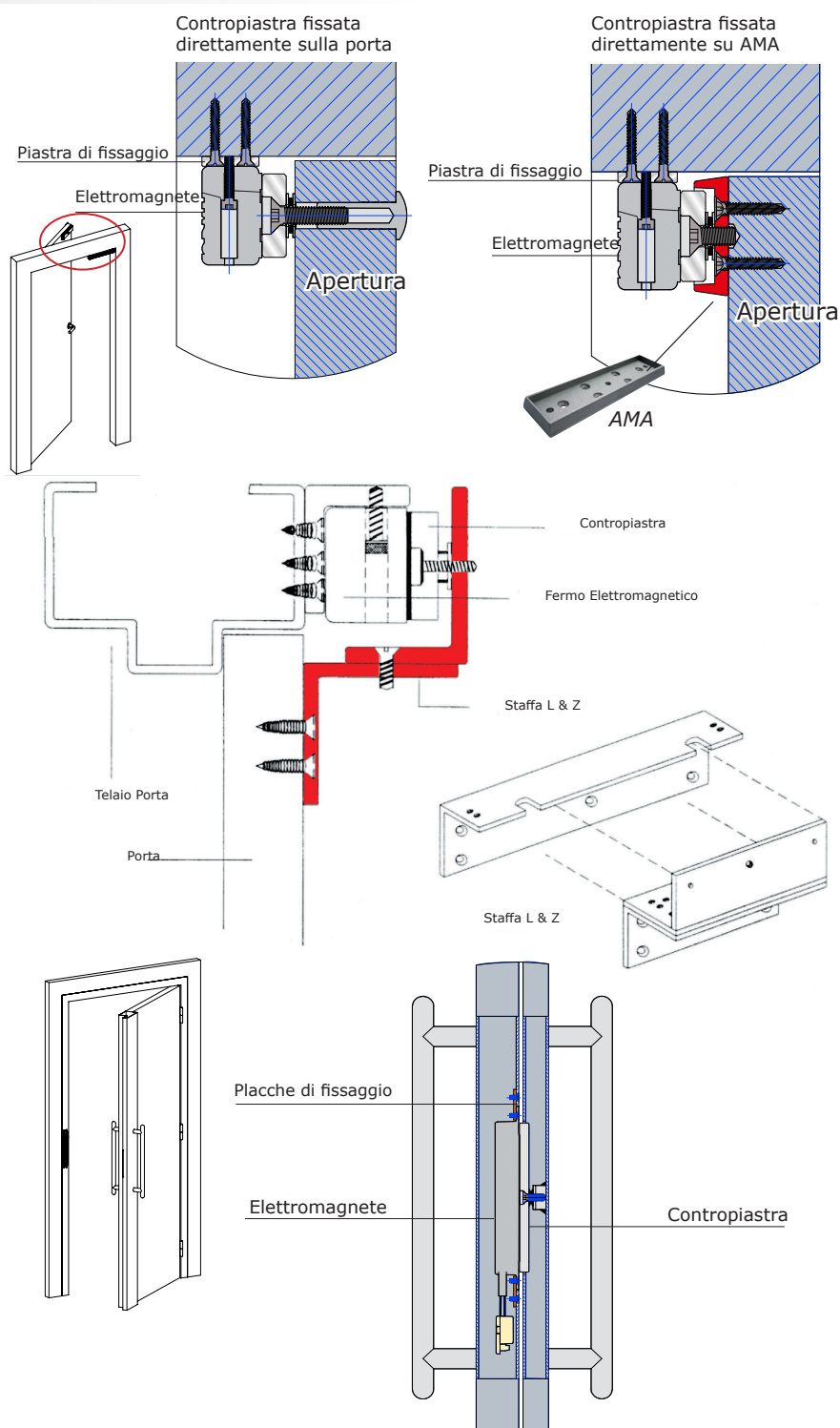
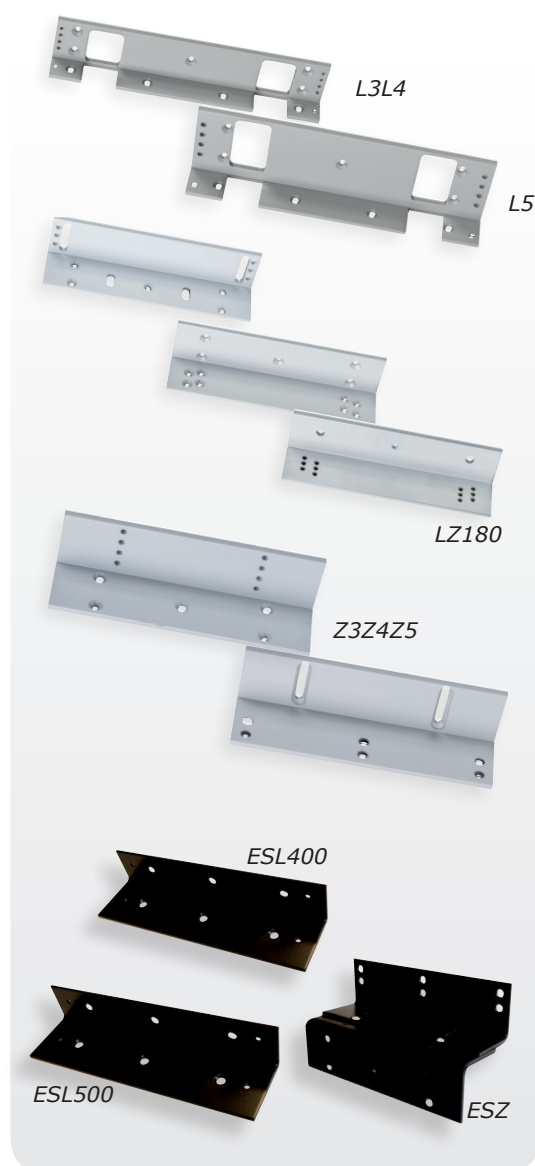
IK10

**Alimentatori
Consigliati**


CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0525000008	SHL1200	1200KG FERMO ELETTROMAGNETICO SHEARLOCK 12/24V DC + REED DI STATO
F0516000010	KSHL	CUSTODIA IN ACCIAIO INOX PER MONTAGGIO DA APPLICARE SHL1200

L - Z - ES

Staffe L & Z



■ Dimensioni (L x W x D):

- L3L4 =248 x 50 x 30mm,
- L5 =265 x 76 x 38mm,
- LZ180 =166 x 38 x 38mm,
- Z3Z4Z5 =175 x 50 x 50,5mm.
- ESL400 =232 x 48 x 32mm,
- ESL500 =228 x 62 x 44mm,
- ESZ =185 x 52 x 100mm.

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0516000003	L3L4	STAFFA A " L " PER ELETTROMAGNETI DA 300 - 400KG
F0516000004	L5	STAFFA A " L " PER ELETTROMAGNETI DA 500KG
F0516000020	L3L4NFS	STAFFA A " L " PER ELETTROMAGNETI DA 300 - 400KG - NFS 61-937
F0516000021	L5NFS	STAFFA A " L " PER ELETTROMAGNETI DA 500KG - NFS 61-937
F0516000001	LZ180	STAFFE A " L + Z " PER ELETTROMAGNETE DA 180KG
F0516000002	Z3Z4Z5	STAFFA A " Z " PER ELETTROMAGNETI DA 300 - 400 - 500KG
F0516000027	ESL400	STAFFA A " L " IN METALLO ELETTROMAGNETI DA 300-400KG FINITURA IN EPOXY
F0516000028	ESL500	STAFFA A " L " IN METALLO ELETTROMAGNETI DA 500KG FINITURA IN EPOXY
F0516000023	ESZ	STAFFA A " Z " IN METALLO ELETTROMAGNETI DA 400-500KG FINITURA IN EPOXY

AMA

Custodie per contropiastre



■ **AMA3 e AMA5 Custodia per per il fissaggio contropiastre Elettromagneti 300,400 e 500Kg su qualunque tipo di superficie (per le porte a vetro con UBKU).**

- Dimensioni (L x W x D):
- AMA3 = 188 x 54.5 x 15mm,
 - AMA5 = 193 x 74 x 14mm.

RoHS



WEEE

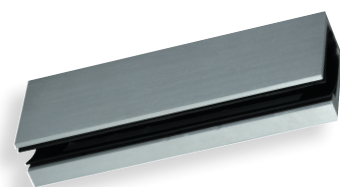


CE Certificazione

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0516000006	AMA3	CUSTODIA PER CONTROPIASTRA ELETTROMAGNETE DA 300KG
F0516000007	AMA5	CUSTODIA PER CONTROPIASTRA ELETTROMAGNETE DA 500KG

UBK

Cavaliere per montaggio su porte a vetro



■ **I cavalieri UBKu e UBKp servono per fissare qualunque modello di serratura su porta a Vetro:**

- UBKU = Cavaliere per Contropiastra,
- UBKP = Cavaliere per Elettromagnete
- Elettroserratura e Elettropistone.

- Dimensioni (L x W x D):
- UBKU = 185 x 62 x 33.5mm,
 - UBKP = 266 x 62 x 33.5mm.

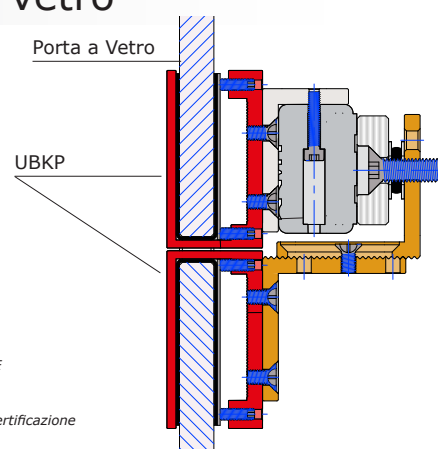
RoHS



WEEE



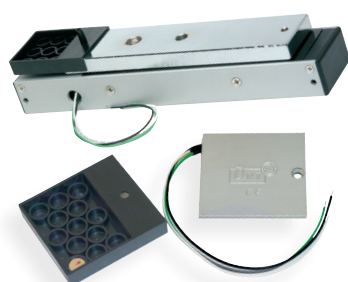
CE Certificazione



CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0517000001	UBKU	STAFFA A "U" PER IL FISSAGGIO DELLA CONTROPIASTRA SU PORTA A VETRO
F0517000008	UBKP	STAFFA A "U" PER IL FISSAGGIO ELETTROMAGNETE, ELETTROPISTONI SU PORTA A VETRO

DPM300 - DPM400 - DPM500

Contatto di posizione porta



■ **Sensore per Elettromagneti da 300, 400, 500kg. Permette di controllare lo stato porta (aperta/chiusa) anche quando l'elettromagnete non è agganciato.**

- Dimensioni (L x W x D):
- DPM300 copertura = 58 x 39 x 2mm,
 - DPM400 copertura = 58 x 39 x 2mm,
 - DPM500 copertura = 59 x 62 x 3mm,
 - DPM300 lato contropiastra = 65 x 39 x 11mm.
 - DPM400 lato contropiastra = 65 x 46 x 11mm.
 - DPM500 lato contropiastra = 65 x 62 x 12mm.

RoHS



WEEE



CE Certificazione

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0514000010	DPM300	SENSORE DI POSIZIONE STATO PORTA PER ELETTROMAGNETE DA 300KG
F0514000014	DPM400	SENSORE DI POSIZIONE STATO PORTA PER ELETTROMAGNETE DA 400KG
F0514000013	DPM500	SENSORE DI POSIZIONE STATO PORTA PER ELETTROMAGNETE DA 500KG

CABV

Prolunga cavo per elettromagneti



■ **Prolunga cavo per Elettromagneti con relativi connettori per : Alimentazione e Reed di Stato .**

- Lunghezza: 2500mm.

RoHS



WEEE

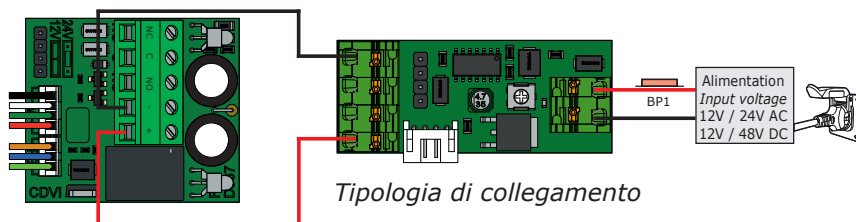


CE Certificazione

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0534000019	CABV	PROLUNGA CAVO PER ELETTROMAGNETI

TPV

Temporizzatore di sgancio per Elettromagneti

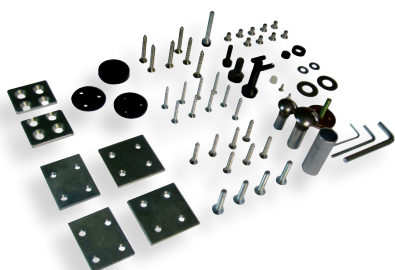


- Il TPV permette di gestire il tempo di rilascio (1,5 a 20 sec.) dell'elettromagnete
- Dimensioni (L x l x P) : 54 x 27 x 16 mm.
- Regolabile da 1,5 a 20 secondi.
- Alimentazione : 12/24VDC.

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0534000001	TPV	TEMPORIZZATORE DI SGANCIO ELETTROMAGNETE

KVU

Kit Universale di fissaggio Elettromagneti



- Per Elettromagneti da: 180, 300, 400 & 500kg

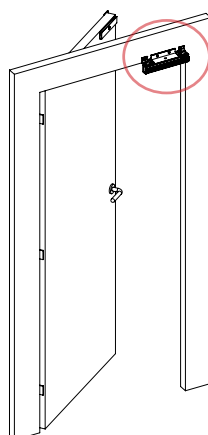
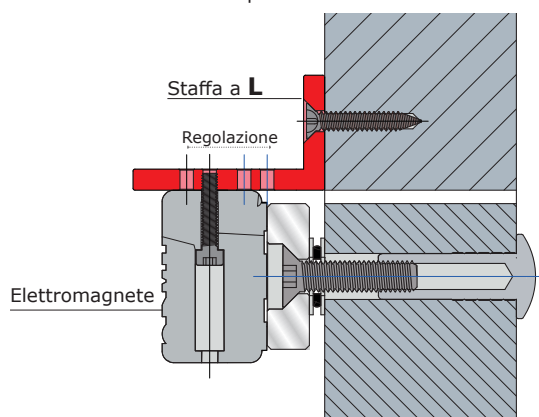
RoHS

WEEE

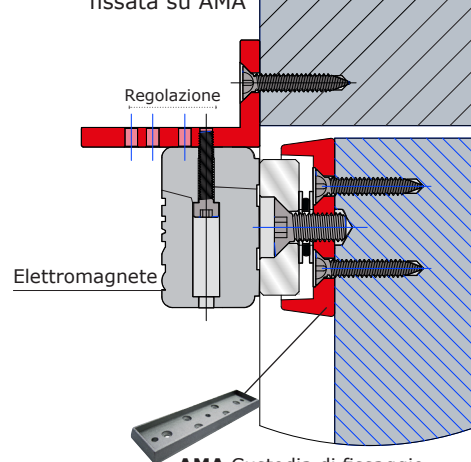
CE Certificazione

CODICE	REFERENZA	DESCRIZIONE
F0534000004	KVU	KIT UNIVERSALE DI FISSAGGIO

Elettromagnete fissato su telaio porta con staffa ad L



Elettromagnete fissato su telaio porta con staffa ad L e contropiastra fissata su AMA



Elettromagnete fissato sul telaio con staffa ad L e contropiastra elettromagnet su staffa Kit Z

