



LISTINO PREZZI
2011

  in vigore da marzo 2011

veNITEM[®]
GROUP
security system




YUASA

Professionisti della sicurezza



VI PRESENTIAMO IN ANTEPRIMA GLI IMPERDIBILI 2011.

Antifurto:

- Sirena Murano certificata
- Sirena Lido certificata
- Sirena Mini Murano
- Tromba di potenza TR400

Antincendio:

- Sirene antincendio certificate CPD
- Alimentatori antincendio certificati CPD

Sirene per Evacuazione:

- Doge EV vocale

Alimentatori:

- Unità di alimentazione da esterno per TVCC a 24 Vac
- Unità di alimentazione da interno per TVCC a 24 Vac
- Alimentatore per telecamere TL 1215

Riduttori di tensione:

- V4512

Segnalatori da incasso:

- RLI ripetitori ottici da incasso da 3 V a 30 V

Schede relè:

- Schede interfaccia relè RA - RA/T - RA/2S - 2R
- Schede di controllo multifunzione MTT - MCX - MCV

Custodia in plastica modulabile per schede relè:

- DIN BOX

Accumulatori:

- YUASA



**CERCA ALL'INTERNO
DEL LISTINO IL
BOLLINO D'ORO CHE LI
CONTRADDISTINGUE.**

- pag. 1 **SIRENE ANTIFURTO PER USO ESTERNO:**
MURANO: LS - LSP
- pag. 2 **DOGE WIRELESS:** AS1 - AS1/P - ATX2/S - ATX3
- pag. 3 **DOGE:** LS - LSP
- pag. 4 **TRIADE:** L/LED - LS/LED
- pag. 5 **RIALTO:** L/LED - LS/LED - LSX/LED - X/LED - Rialto
- pag. 6 **LIDO:** L/LED - LS/LED - LSX/LED - X/LED
- pag. 7 **SIRENE ANTIFURTO PER USO INTERNO:**
MINI MURANO: Mini Murano - L - A - AL
- pag. 8 **MINI DOGE:** Mini Doge - L - PW - PWL - A - AL
- pag. 9 **SP200:** SP 200 - L
LAGUNA: Laguna - B
TR400
- pag. 10 **SIRENE ANTINCENDIO PER USO ESTERNO E INTERNO CERTIFICATE EN 54-3
SECONDO LA DIRETTIVA CPD (89/106/CEE)**
Doge F24 - Triade F24 - Mini Doge F24 - Mini Doge FL 24
- pag. 11 **SIRENE PER EVACUAZIONE:**
Doge EV 12 - Doge EV 24 - Doge EV 230 - Doge EV VOCALE
- pag. 12 **SIRENE DETERRENTI "CIVETTA":**
Murano Civetta - Doge Civetta - Triade Civetta - Rialto Civetta - Rialto X Civetta - Lido Civetta - Lido X Civetta
- pag. 13 **SIRENE SENZA COPERCHIO PER PERSONALIZZAZIONE:**
Murano LSP - Murano LS - Doge AS1/P - Doge AS1 - Doge LSP - Doge LS - Triade L/LED - Triade LS/LED - Rialto L/LED
Rialto X/LED - Rialto LS/LED - Rialto LSX/LED - Lido L/LED - Lido X/LED - Lido LS/LED - Lido LSX/LED
- pag. 14 **SIRENE E PANNELLI PER USCITE DI EMERGENZA:**
Triade UE - TP US - TP USA - TCH.
SEGNALATORI OTTICO-ACUSTICI:
RL 3V - RL 12-24V - RLI 3V-30V - RLI 3V-30V con Led colorati - BZ 96 - BZ 100
- Pag. 15 **ALIMENTATORI SPECIALI:**
TL 1301- TL 1304
ALIMENTATORI STABILIZZATI PER TELECAMERE:
TL 1207 - TL 1215.
RIDUTTORI DI TENSIONE A 12 V STABILIZZATI:
V12 - V4512.
- Pag.16 **ALIMENTATORI STABILIZZATI PER ANTIFURTO E TVCC:**
TL 132 - TL 133 - TL 135 - TL 272 - TL 275.
- Pag. 17 **ALIMENTATORI STABILIZZATI IN BOX PER ANTIFURTO E TVCC:**
TUL 132 - TUL 133 - TUL 135 - TUL 272 - TUL 275.
- Pag. 18 **UNITÀ DI ALIMENTAZIONE ANTINCENDIO
CERTIFICATE SECONDO LA DIRETTIVA CPD (89/106/CEE):**
TUL 375 EN - TUL 373 EN
- Pag. 19 **UNITÀ DI ALIMENTAZIONE DA INTERNO PER TVCC A 24 VAC:**
TL 2410-1 - TL 2415-1 - TL 2410-2 - TL 2415-2 .
- Pag. 20 **UNITÀ DI ALIMENTAZIONE DA ESTERNO PER TVCC A 24 VAC:**
TL 2410 IP - TL 2415 IP.
- Pag. 21 **SCHEDE RELÉ:**
RA - RA/T - RA/2S - 2R - RN 12/24.
- Pag. 22 **SCHEDE DI CONTROLLO MULTIFUNZIONE:**
CTT/R - MTT - MCX - MCV - DIN BOX.
- Pag. 23 **ACCESSORI - PERSONALIZZAZIONI**
- Pag. 24 **ACCESSORI E RICAMBI SIRENA MURANO.**
- Pag. 25 **ACCESSORI E RICAMBI SIRENA DOGE AS1 WIRELESS.**
- Pag. 26 **ACCESSORI E RICAMBI SIRENA DOGE.**
- Pag. 27 **ACCESSORI E RICAMBI SIRENA TRIADE.**
- Pag. 28 **ACCESSORI E RICAMBI SIRENA RIALTO.**
- Pag. 29 **ACCESSORI E RICAMBI SIRENA LIDO.**
- Pag. 30 **ACCESSORI E RICAMBI SIRENA MINI MURANO.**
ACCESSORI E RICAMBI SIRENA MINI DOGE.
BOX PER ALIMENTATORI:
TB1 - TB2 - TB3.
SUPPORTO IN PLASTICA PER SCHEDE RELÉ:
TSP.



SIRENE PER USO ESTERNO

> MURANO



MURANO LS

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc con **sistema antischiuma brevettato, a doppia tecnologia contro falsi allarmi, anti-shock contro gli urti violenti e lampeggiante a led.**

Circuito a microprocessore con 4 suoni e 4 temporizzazioni, conteggio allarmi, segnalazione ON/OFF impianto (istantanea e/o permanente), comando sirena programmabile, test periodico mensile della batteria, uscita di anomalia open collector (batteria, speaker e driver).

Doppio tamper reed magnetico antiapertura e rimozione - circuito elettronico protetto da inversioni di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione - base sirena in plastica ABS, bolla di centratura, coperchio interno, coperchio esterno in ABS verniciato con colorazioni perlato o metallizzate

Dimensioni: H312 L236 P109 mm - Peso: 2300 gr - Confezione: 5 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.

MURANO LSP

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc con **sistema antiperforazione, sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro falsi allarmi, anti-shock contro gli urti violenti e lampeggiante a led.**

Caratteristiche tecniche come MURANO LS.

Dimensioni: H312 L236 P109 mm - Peso: 2300 gr - Confezione: 5 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza III Livello.

Certificazione  Per Benelux.

COPERCHIO ESTERNO MURANO IN ABS VERNICIATO

Disponibile nei colori:



Bianco
perlato



Grigio
Argentato



Rosso
Perlato



Verde
Perlato

SUPPLEMENTO CROMATURA

Coperchio esterno MURANO in ABS cromato con processo di galvanizzazione



Cromo
Lucido

NEW

CALOTTA LAMPEGGIANTE MURANO

Disponibile nei colori:



Fumè
di serie



Rosso

VERNICIATURE SPECIALI PERLATE O METALLIZZATE

su richiesta (minimo 100 pz.).

NEW

OPTIONAL

NEW

Block Speaker: Relé di interruzione suono (inseribile solo da fabbrica).



SIRENE PER USO ESTERNO

> DOGE WIRELESS

> KIT 1



DOGE AS1
DOGE AS1/P



ATX2/S

> KIT 2



DOGE AS1
DOGE AS1/P



ATX3

DOGE AS1

NEW

Sirena Doge wireless, AUTOPROTETTA, BIDIREZIONALE, SUPERVISIONATA, sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, antishock contro gli urti violenti e lampeggiante a led, compatibile con qualsiasi tipo di centrale filare e/o wireless.

Funziona in abbinamento con il dispositivo bidirezionale ATX2/S (completo di sirena interna) e ATX3 (senza sirena interna) dai quali riceve i segnali di start/stop allarme e di impianto inserito/disinserito, mentre trasmette allo stesso segnali di: supervisione, basso livello batteria, tamper. **Alimentata da pacchetto batterie 7,5 V alcaline SIZE "D" incluse***. L'autonomia prevista è di due anni circa calcolando 4 operazioni di stato giornaliero e un allarme mensile.

È possibile tramite dip-switch impostare: 4 suoni, 4 temporizzazioni, escludere o abilitare il riporto sonoro ON/OFF, impostarne l'intensità acustica, escludere o abilitare la segnalazione ON/OFF impianto.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 2370 gr (pacchetto batterie escluso) - Confezione: 4 pezzi.

Alimentazione	7,5 V (pacchetto batterie alcaline SIZE "D")	Temporizzazioni	4 Temporizzazioni programmabili
Assorbimento a riposo	100 micro A	Potenza sonora	108 dB (A) a 1 mt
Frequenza di trasmissione	433,92 Mhz	Tamper	Doppio reed magnetico (antiapertura e antistrappo)
Frequenza di ricezione	433,92 Mhz	Portata in aria	100 mt in spazio aperto
Segnalazione ottica	ON/OFF impianto (escludibile)	Temperatura di funzionamento	Da -25°C a +55°C
Segnalazione acustica	ON/OFF impianto (escludibile)	Grado di protezione	IP 44
Suono	4 suoni programmabili		

DOGE AS1/P

NEW

Caratteristiche tecniche come DOGE AS1, con innovativo sistema antiperforazione.

Compatibile con qualsiasi tipo di centrale filare e/o wireless. Colori disponibili come per sirena Doge.

ATX2/S

Modulo ricetrasmittente, bidirezionale, con sirena interna, per comandare fino a 8 sirene Doge AS1 - AS1/P.

Attraverso una sezione ricevente è in grado di ricevere e gestire tutte le informazioni provenienti dalle sirene memorizzate. La sezione trasmittente gestisce 4 ingressi di comando: 2 ingressi allarme e 2 ingressi ON/OFF, da collegare alla centrale di allarme. La sezione ricevente invece consiste in un display a 7 segmenti, 3 led di segnalazione e 3 uscite logiche. Il display consente di identificare quale sirena ha segnalato un problema. I 3 led consentono di visualizzare il tipo di anomalia presente sulle sirene: allarme tamper, mancata supervisione e basso livello batterie. Se ci sono più sirene con anomalie, il display inizia a ciclare visualizzando per 2 secondi il numero della sirena, mentre i 3 led indicano il tipo di anomalia ricevuta. Sono disponibili 2 uscite elettriche a collettore aperto e 1 a relè che si attivano in concomitanza dell'anomalia segnalata.

Dimensioni: Ø135 P38 mm - Peso: 200 gr

Alimentazione	12 V	Frequenza di trasmissione	433,92 Mhz
Assorbimento a riposo	15 mA	Frequenza di ricezione	433,92 Mhz
Assorbimento in allarme	110 mA max	Temperatura di funzionamento	Da +5°C a +40°C
Frequenza sirena piezoelettrica	Da 2600 Hz a 3600 Hz		

ATX3

Modulo ricetrasmittente, bidirezionale senza sirena interna, per comandare fino a 8 sirene Doge AS1- AS1/P.

Dimensioni: H112 L56 P22 mm - Peso: 85 gr

KIT 1: DOGE AS1+ ATX2/S

KIT 2: DOGE AS1+ ATX3

KIT 1 con sistema antiperforazione: DOGE AS1/P+ ATX2/S

NEW

KIT 2 con sistema antiperforazione: DOGE AS1/P+ ATX3

NEW

*Le sirene Doge AS1 e Dage AS1/P vengono fornite con pacchetto batterie incluse per motivi di collaudo e garanzia.



SIRENE PER USO ESTERNO

> DOGE

DOGE LS

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc con sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, anti-shock contro gli urti violenti e lampeggiante a led.

Circuito a microprocessore con 4 suoni e 4 temporizzazioni, conteggio allarmi, segnalazione ON/OFF impianto (istantanea e/o permanente), comando sirena programmabile, test periodico mensile della batteria, uscita di anomalia open collector (batteria, speaker e driver).

Doppio tamper reed magnetico antiapertura e rimozione - circuito elettronico protetto da inversioni di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione - base sirena in plastica ABS, coperchio interno metallico e coperchio esterno in ABS verniciato - possibilità di applicazione in posizione orizzontale o verticale.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 2370 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.

DOGE LSP

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc con sistema antiperforazione, sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, anti-shock contro gli urti violenti e lampeggiante a led.

Caratteristiche tecniche come DOGE LS.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 2370 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza III livello

Certificazione  Per Benelux.

COPERCHIO ESTERNO DOGE IN ABS VERNICIATO

Disponibile nei colori:



Avorio



Acciaio



Champagne



Celeste



Rame



Bronzo



Rosso

SUPPLEMENTO CROMATURA

Coperchio esterno DOGE in ABS cromato con processo di galvanizzazione



Cromo
Lucido

NEW

CALOTTA LAMPEGGIANTE DOGE

Disponibile nei colori:



Rosso



Fumè
di serie

VERNICIATURE SPECIALI PERLATE O METALLIZZATE

su richiesta (minimo 100 pz.).

OPTIONAL

NEW

Block Speaker: Relé di interruzione suono (inseribile solo da fabbrica).



SIRENE PER USO ESTERNO

> TRIADE

TRIADE L/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria. Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Programmazione suono e temporizzazione - circuito elettronico protetto da inversioni di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione, costruito con tecnologia SMD - doppio tamper reed magnetico antiapertura e antistrappo - mobile metallico con coperchio interno in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink - verniciatura in poliestere - coperchio esterno in ABS verniciato bianco.

Dimensioni: H245 L250 P80 mm - Peso: 2230 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah Pb oppure 1,2 Ah Pb

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.

TRIADE LS/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, anti-shock contro gli urti violenti, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria.

Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Caratteristiche tecniche come TRIADE L/LED.

Dimensioni: H245 L250 P80 mm - Peso: 2230 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah Pb oppure 1,2 Ah Pb

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.

COPERCHIO ESTERNO TRIADE IN ABS VERNICIATO

Disponibile nei colori:



Bianco di serie



Acciaio



Champagne

CALOTTA LAMPEGGIANTE TRIADE

Disponibile nei colori:



Rosso di serie



Fumè

VERNICIATURE SPECIALI PERLATE O METALLIZZATE

NEW

su richiesta (minimo 100 pz.).

OPTIONAL

NEW

Block Speaker: Relé di interruzione suono (inseribile solo da fabbrica).



SIRENE PER USO ESTERNO

> RIALTO

RIALTO L/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria. Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Programmazione suono e temporizzazione - circuito elettronico protetto da inversioni di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione, costruito con tecnologia SMD - doppio tamper reed magnetico antiapertura e antistrappo - mobile metallico con coperchio in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink - verniciatura in poliestere bianco.

Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 2750 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah Pb oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.

RIALTO LS/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, anti-shock contro gli urti violenti, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria. Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Caratteristiche tecniche come DOGE LS.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 2370 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.

RIALTO LSX/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, anti-shock contro gli urti violenti, coperchio esterno in Acciaio Inox lucido, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria. Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Caratteristiche tecniche come RIALTO L/LED.

Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 2750 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah Pb oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.



RIALTO X/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, coperchio esterno in Acciaio Inox lucido, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria. Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Caratteristiche tecniche come RIALTO L/LED.

Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 2750 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah Pb oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.



RIALTO

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, senza lampeggiante.

Caratteristiche tecniche come RIALTO L/LED.

Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 2800 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah Pb oppure 1,2 Ah Pb.



CALOTTA LAMPEGGIANTE RIALTO

Disponibile nei colori:



Rosso di serie



Fumè

OPTIONAL

NEW

Block Speaker: Relé di interruzione suono (inseribile solo da fabbrica).



SIRENE PER USO ESTERNO

> LIDO



LIDO L/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria. Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Programmazione suono e temporizzazione - circuito elettronico protetto da inversioni di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione, costruito con tecnologia SMD - doppio tamper reed magnetico antiapertura e antistrappo - mobile metallico con coperchio in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink - verniciatura in poliestere bianco.

Dimensioni: H208 L252 P75 mm - Peso: 2970 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 7 Ah Pb oppure 2,1 Ah Pb oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.

LIDO LS/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, anti-shock contro gli urti violenti, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria. Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Caratteristiche tecniche come LIDO L/LED.

Dimensioni: H208 L252 P75 mm - Peso: 2970 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 7 Ah Pb oppure 2,1 Ah Pb oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.

LIDO LSX/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, anti-shock contro gli urti violenti, coperchio esterno in Acciaio Inox lucido, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria. Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Caratteristiche tecniche come LIDO L/LED.

Dimensioni: H208 L252 P75 mm - Peso: 2970 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 7 Ah Pb oppure 2,1 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.



LIDO X/LED

NEW

Sirena autoalimentata 12 Vdc, coperchio esterno in Acciaio Inox lucido, lampeggiante a led con memoria e controllo batteria. Led lampeggiante per segnalazioni ON/OFF impianto linea aperta o altre segnalazioni.

Caratteristiche tecniche come LIDO L/LED.

Dimensioni: H208 L252 P75 mm - Peso: 2970 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 7 Ah Pb oppure 2,1 Ah Pb oppure 1,2 Ah Pb.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II livello

Certificazione  Per Benelux.



CALOTTA LAMPEGGIANTE LIDO

Disponibile nei colori:



Rosso di serie



Fumè

OPTIONAL

NEW

Block Speaker: Relé di interruzione suono (inseribile solo da fabbrica).



SIRENE PER USO INTERNO

> **MINI MURANO**



MINI MURANO

NEW

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design con circuito a microprocessore, potenza sonora 97 dB (A) a 3 mt, 2 suoni di potenza per allarme e 2 di bassa potenza per preallarme, **possibilità di regolazione del volume suono da centrale**, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L119 P54 mm - Peso: 215 gr - Confezione: 20 pezzi.

MINI MURANO L

NEW

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design, lampeggiante a led, segnalazione ON/OFF impianto, circuito a microprocessore, potenza sonora 97 dB (A) a 3 mt, 2 suoni di potenza per allarme e 2 di bassa potenza per preallarme, **possibilità di regolazione del volume suono da centrale**, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L119 P54 mm - Peso: 225 gr - Confezione: 20 pezzi.

MINI MURANO A

NEW

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design, autoalimentata, potenza sonora 90 dB (A) a 3 mt, circuito a microprocessore, 2 suoni di potenza per allarme e 2 di bassa potenza per preallarme, **possibilità di regolazione del volume suono da centrale**, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L119 P54 mm - Peso: 275 gr - Confezione: 20 pezzi.

Batteria utilizzabile: 8,4 V 170 mA Ni-Mh (già incluse).

MINI MURANO AL

NEW

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design, autoalimentata, lampeggiante a led, potenza sonora 90 dB (A) a 3 mt, e segnalazione ON/OFF impianto, circuito a microprocessore, 2 suoni di potenza per allarme e 2 di bassa potenza per preallarme, **possibilità di regolazione del volume suono da centrale**, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L119 P54 mm - Peso: 275 gr - Confezione: 20 pezzi.

Batteria utilizzabile: 8,4 V 170 mA Ni-Mh (già incluse).

SUPPLEMENTO PER COLORI DISPONIBILI

NEW

Disponibile nei colori:



Grigio
argentato



Bianco
perlato

CALOTTA LAMPEGGIANTE MINI MURANO

Disponibile nei colori:



Fumè
di serie



Rosso



SIRENE PER USO INTERNO

> MINI DOGE

MINI DOGE

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design con circuito a microprocessore, potenza sonora 97 dB (A) a 3 mt, 2 suoni di potenza per allarme e 2 di bassa potenza per preallarme, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L100 P53 mm - Peso: 200 gr - Confezione 20 pezzi.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza

Certificazione  Per Benelux.

MINI DOGE L

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design, lampeggiante a led, segnalazione ON/OFF impianto, circuito a microprocessore, potenza sonora 97 dB (A) a 3 mt, 2 suoni di potenza per allarme e 2 di bassa potenza per preallarme, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L100 P53 mm - Peso: 210 gr - Confezione 20 pezzi.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza

Certificazione  Per Benelux.

MINI DOGE PW

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design, potenza sonora 93 dB (A) a 3 mt, 4 suoni di potenza per allarme, circuito a microprocessore, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L100 P53 mm - Peso: 270 gr - Confezione 20 pezzi.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza

Certificazione  Per Benelux.

MINI DOGE PWL

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design, lampeggiante a led, potenza sonora 93 dB (A) a 3 mt, e segnalazione ON/OFF impianto, circuito a microprocessore, 4 suoni di potenza per allarme, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L100 P53 mm - Peso: 280 gr - Confezione 20 pezzi.

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza

Certificazione  Per Benelux.

MINI DOGE A

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design, autoalimentata, potenza sonora 90 dB (A) a 3 mt, circuito a microprocessore, 4 suoni di potenza per allarme e 4 di bassa potenza per preallarme, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L100 P53 mm - Peso: 360 gr - Confezione 20 pezzi. **Batteria utilizzabile: 8,4 V 800 mA Ni-Mh (già incluse).**

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II LIVELLO.

Certificazione  Per Benelux.

MINI DOGE AL

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, elegante design, autoalimentata, lampeggiante a led, potenza sonora 90 dB (A) a 3 mt, e segnalazione ON/OFF impianto, circuito a microprocessore, 4 suoni di potenza per allarme e 4 di bassa potenza per preallarme, protezione contro l'inversione di polarità, doppio tamper antiapertura e antistrappo, struttura in ABS bianco.

Dimensioni: H155 L100 P53 mm - Peso: 370 gr - Confezione 20 pezzi. **Batteria utilizzabile: 8,4 V 800 mA Ni-Mh (già incluse).**

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza II LIVELLO.

Certificazione  Per Benelux.

SUPPLEMENTO PER COLORI DISPONIBILI

Disponibile nei colori:



Acciaio



Rame



Champagne

CALOTTA LAMPEGGIANTE MINI DOGE

Disponibile nei colori:



Rosso di serie



Fumè



SIRENE PER USO INTERNO

> **SP 200**

SP 200

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, potenza sonora 95 dB (A) a 3 mt, suono di potenza per allarme e di bassa potenza per preallarme.

Frequenza di suono regolabile - protezione contro l'inversione di polarità - tamper antiapertura - struttura esterna in ABS bianco - possibilità di fissaggio su scatola da incasso mod. 503 (3 moduli).

Dimensioni: Ø135 P38 mm - Peso: 180 gr - Confezione: 20 pezzi.

Omologazione  **IMQ** Sistemi di sicurezza

SP 200L

Sirena piezoelettrica 12 Vdc, lampeggiante a led, potenza sonora 95 dB (A) a 3 mt, con suono di potenza per allarme e di bassa potenza per preallarme.

Frequenza di suono regolabile - protezione contro l'inversione di polarità - tamper antiapertura - struttura esterna in ABS bianco - possibilità di fissaggio su scatola da incasso mod. 503 (3 moduli).

Dimensioni: Ø135 P38 mm - Peso: 185 gr - Confezione: 20 pezzi.



SIRENE PER USO INTERNO

> **LAGUNA**

LAGUNA

Sirena autoalimentata 12 Vdc, potenza sonora 118 dB (A) a 1 mt. Ideale per ambienti industriali con forte rumore di fondo.

2 suoni programmabili - 2 temporizzazioni programmabili - protezione contro l'inversione di polarità - doppio tamper antiapertura e antistrappo - struttura metallica verniciata in poliestere bianco.

Dimensioni: H115 L190 P57 mm - Peso: 1360 gr

Batteria utilizzabile: 12 V 1,2 Ah Pb.

LAGUNA B

Caratteristiche tecniche come LAGUNA, con buzzer piezoelettrico di preallarme, suono intermittente da usarsi come: preallarme, entrata, uscita o altre segnalazioni.

Dimensioni: H115 L190 P57 mm - Peso: 1380 gr.

Batteria utilizzabile: 12 V 1,2 Ah Pb.



TROMBA DI ALTA POTENZA USO INTERNO ED ESTERNO

> **TR 400**

TR 400

Tromba magnetodinamica di alta potenza ideale per ambienti industriali con forte rumore di fondo.

Frequenza di suono modulata - protezione contro l'inversione di polarità - circuito elettronico tropicalizzato con resina ad immersione.

Alimentazione 12 V - assorbimento 800 mA - potenza sonora 118 dB (A) a 1 mt - frequenza di suono 2400 Hz modulata - dotazione staffa di fissaggio.

Dimensioni: Ø 110 P 120 mm - Peso: 1200 gr.



> SIRENE ANTINCENDIO PER USO ESTERNO E INTERNO CERTIFICATE EN 54-3 SECONDO LA DIRETTIVA CPD (89/106/CEE)



DOGE F24

Omologazione EN54-3 **IMQ** n. 0051-CPD-0157

Sirena antincendio autoalimentata a 24 Vdc, lampeggiante a led, circuito a microprocessore, collegamento secondo norma EN 54-3 (ad inversione di polarità). Circuito elettronico protetto da inversioni di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione, costruito con tecnologia SMD munito di riduttore di tensione per ricarica batteria 12 Vdc - base in ABS - coperchio interno in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink. Coperchio esterno in ABS verniciato rosso brillante.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 2370 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah Pb.

Adesivo allarme incendio non incluso



TRIADE F24

Omologazione EN54-3 **IMQ** n. 0051-CPD-0156

Sirena antincendio autoalimentata a 24 Vdc, lampeggiante a led, circuito a microprocessore, collegamento secondo norma EN 54-3 (ad inversione di polarità). Circuito elettronico protetto da inversioni di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione, costruito con tecnologia SMD munito di riduttore di tensione per ricarica batteria 12 Vdc - mobile metallico con coperchio interno in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink - verniciatura in poliestere - coperchio esterno in ABS verniciato rosso brillante.

Dimensioni: H245 L250 P80 mm - Peso: 2330 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah Pb.

Adesivo allarme incendio non incluso



PERSONALIZZAZIONI

Adesivo in rilievo prespaziato resinato con scritta "ALLARME INCENDIO".

Confezione: 10 pezzi.

Adesivo in rilievo prespaziato resinato con scritta "ALLARME EVACUAZIONE".

Confezione: 10 pezzi.



MINI DOGE F24

Omologazione EN54-3 **IMQ** n. 0051-CPD-0159

Sirena piezoelettrica 24 Vdc, elegante design con circuito a microprocessore.

Basso assorbimento - protezione contro l'inversione di polarità - struttura in ABS verniciato rosso brillante.

Dimensioni: H155 L100 P53 mm - Peso: 200 gr - Confezione: 40 pezzi.

NEW



MINI DOGE FL24

Omologazione EN54-3 **IMQ** n. 0051-CPD-0158

Sirena piezoelettrica 24 Vdc, elegante design con lampeggiante a led.

Circuito a microprocessore - basso assorbimento - protezione contro l'inversione di polarità - struttura in ABS verniciato rosso brillante.

Dimensioni: H155 L100 P53 mm - Peso: 210 gr - Confezione: 40 pezzi.



> SIRENE PER EVACUAZIONE



DOGE EV12

NEW

Sirena autoalimentata per evacuazione dei locali - alimentazione 12 Vdc - lampeggiante a led - due ingressi di comando per segnalazione di allertamento/evacuazione - test periodico mensile della batteria - circuito protetto da inversione di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione - uscita a relé per anomalia (batteria, speaker, driver) - base in ABS - coperchio interno in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink - coperchio esterno in ABS verniciato rosso.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 2370 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12V 2,1 Ah oppure 1,2 Ah Pb

Adesivo allarme evacuazione non incluso



DOGE EV24

NEW

Caratteristiche tecniche come Doge EV12 con alimentazione 24 Vdc.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 2370 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12V 2,1 Ah oppure 1,2 Ah Pb

Adesivo allarme evacuazione non incluso



DOGE EV230

NEW

Caratteristiche tecniche come Doge EV12 con alimentazione 230 Vac.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 2880 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12V 2,1 Ah oppure 1,2 Ah Pb

Adesivo allarme evacuazione non incluso



DOGE EV VOCALE



Sirena vocale autoalimentata per evacuazione dei locali.

3 ingressi di comando per messaggi pre-registrati (8 messaggi pre-registrati e 1 messaggio libero da registrare - max 20"). Alimentazione 12/24 Vdc - lampeggiante a led - circuito elettronico a microprocessore protetto da inversioni di polarità - tamper reed magnetico antiapertura e antistrappo - base in ABS- coperchio interno in lamiera di acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink - coperchio esterno in ABS verniciato (colore rosso di serie. Gamma di colori disponibili come per Doge).

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 2370 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12V 2,1 Ah oppure 1,2 Ah Pb

Kit di registrazione non compreso

EV/M - KIT di registrazione per Doge EV Vocale

> SIRENE DETERRENTI "CIVETTA"



MURANO CIVETTA

Solo contenitore Murano.

Gamma colori disponibile come per sirene Murano.

Dimensioni: H312 L236 P109 mm - Peso: 1300 gr - Confezione: 5 pezzi.



DOGE CIVETTA

Solo contenitore Doge.

Gamma colori disponibile come per sirene Doge.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 1350 gr - Confezione: 6 pezzi.



TRIADE CIVETTA

Solo contenitore Doge.

Gamma colori disponibile come per sirene Doge.

Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 1350 gr - Confezione: 6 pezzi.



RIALTO CIVETTA

Solo contenitore Rialto L bianco.

Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 1750 gr - Confezione: 6 pezzi.



RIALTO X CIVETTA

Solo contenitore Rialto L bianco.

Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 1750 gr - Confezione: 6 pezzi.



LIDO CIVETTA

Solo contenitore Rialto L bianco.

Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 1750 gr - Confezione: 6 pezzi.



LIDO X CIVETTA

Versione con coperchio esterno in acciaio speciale INOX LUCIDO.

Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 1750 gr - Confezione: 6 pezzi.

> SIRENE SENZA COPERCHIO PER PERSONALIZZAZIONI



MURANO LSP

Senza coperchio ABS verniciato e senza calotta lampeggiante.
Dimensioni: H312 L236 P109 mm - Peso: 1600 gr - Confezione: 5 pezzi.

MURANO LS

Senza coperchio ABS verniciato e senza calotta lampeggiante.
Dimensioni: H312 L236 P109 mm - Peso: 1600 gr - Confezione: 5 pezzi.



DOGE AS1/P

Senza coperchio ABS verniciato e senza calotta lampeggiante (pacchetto batterie incluso).
Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 1530 gr - Confezione: 4 pezzi.

DOGE AS1

Senza coperchio ABS verniciato e senza calotta lampeggiante (pacchetto batterie incluso).
Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 1530 gr - Confezione: 4 pezzi.

DOGE LSP

Senza coperchio ABS verniciato e senza calotta lampeggiante.
Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 1530 gr - Confezione: 6 pezzi.

DOGE LS

Senza coperchio ABS verniciato e senza calotta lampeggiante.
Dimensioni: H322 L215 P105 mm - Peso: 1530 gr - Confezione: 6 pezzi.



TRIADE L/LED

Senza coperchio esterno. Dimensioni:
H245 L250 P80 mm - Peso: 1800 gr - Confezione: 6 pezzi.

TRIADE LS/LED

Senza coperchio esterno.
Dimensioni: H245 L250 P80 mm - Peso: 1800 gr - Confezione: 6 pezzi.



RIALTO L/LED - RIALTO X/LED

Senza coperchio esterno.
Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 1700 gr - Confezione: 6 pezzi.

RIALTO LS/LED - RIALTO LSX/LED

Senza coperchio esterno.
Dimensioni: H206 L206 P75 mm - Peso: 1700 gr - Confezione: 6 pezzi.



LIDO L/LED - LIDO X/LED

Senza coperchio esterno.
Dimensioni: H208 L252 P75 mm - Peso: 1800 gr - Confezione: 6 pezzi.

LIDO LS/LED - LIDO LSX/LED

Senza coperchio esterno.
Dimensioni: H208 L252 P75 mm - Peso: 1800 gr - Confezione: 6 pezzi.

> SIRENE E PANNELLI PER USCITE DI EMERGENZA



TRIADE UE

Sirena autoalimentata per uscita di emergenza 12 Vdc o 230 Vac (inserire alimentatore TL 1207), con segnalazione di stato impianto (megaled lampeggiante) e memoria di allarme (megaled fisso).

Doppio tamper reed magnetico antiapertura e antistrappo - ingresso contatto NC - uscita negativa di segnalazione - chiave meccanica per stato impianto e/o reset - mobile metallico in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink - verniciatura in poliester - coperchio esterno in ABS verniciato bianco.

Dimensioni: H245 L250 P80 mm - Peso: 1800 gr - Confezione: 6 pezzi.

Batteria utilizzabile: 12 V 2,1 Ah oppure 12V 1,2 Ah Pb.



TP US

NEW

Pannello ottico-acustico per porte uscita di sicurezza 12 Vdc/24 Vdc.

Ingresso contatto porta NC - uscita scambio relé 1 A per segnalazione contatto porta - chiave meccanica (basso profilo) per esclusione e/o reset - segnalazione a led di: stato impianto, memoria di allarme, uscita negativa di anomalia per allarme - illuminazione a led di altissima luminosità e basso assorbimento - messaggi personalizzabili. È predisposto per fissaggio ad incasso.

Dimensioni: H130 L325 P65 mm - Peso: 690 gr - Confezione: 20 pezzi.



TP USA

NEW

Pannello ottico-acustico caratteristiche tecniche come TP US completo di alimentatore 230 Vac e batterie ricaricabili Ni-Mh 9,6 V 1000 mA.

È predisposto per fissaggio ad incasso.

Dimensioni: H130 L325 P65 mm - Peso: 895 gr - Confezione: 20 pezzi.

Pellicola in policarbonato serigrafata per pannello ottico - acustico.



TCH

Serratura a chiave elettrica due posizioni con contatto 250 V 3 A.

Dimensioni: Ø19 P35 mm - Peso: 55 gr.

> SEGNALATORI OTTICO-ACUSTICI



RLI da 3 a 30 V



Ripetitore da incasso a luce fissa colore rosso di serie.

Alimentazione: da 3 V a 30 V - consumo: 10 mA. Supporto disponibile nei colori: bianco, grigio, trasparente e nero.

Dimensioni: Ø30 P21 mm - Peso 8 gr. Confezione 10 pezzi.

RLI da 3 a 30 V con led colorati



Ripetitore da incasso a luce fissa colore rosso di serie.

Alimentazione: da 3V a 30 V - consumo: 10 mA. Colori disponibili: bianco - verde - blu - giallo.

Confezione 10 pezzi



RL/3 V - RL/12-24 V

Ripetitore a luce fissa alimentazione 3 V, 12 V e 24 V .

Dimensioni: Ø58 P30 mm - Peso: 25 gr - Confezione: 20 pezzi.



BZ 96

Buzzer piezoelettrico alimentazione 3-24 Vdc.

Assorbimento: 13 mA - potenza sonora 96 dB (A) a 1 mt.

Dimensioni: Ø40 P26 mm - Peso: 20 gr.



BZ 100

NEW

Buzzer di potenza.

Alimentazione 6 - 15 Vd.c. - assortimento 130 mA MAX - potenza sonora 108 dB (A) a 30 cm.

Dimensioni: H46,5 L39 P23,5 mm - Peso: 35 gr.

> ALIMENTATORI SPECIALI



TL 1301

Alimentatore 12 V 85 mA con pacchetto batterie ricaricabili 12 V 600 mA Ni-Mh adatto per alimentare sensori via radio da esterno o altro, adattabile alle applicazioni che richiedono piccoli ingombri.
Dimensioni: H42 L60 P37 mm - Peso: 350 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz	Protezione ingresso	PTC
Alimentazione di uscita	12 Vdc	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Corrente MAX uscita	85 mA		



TL 1304

Alimentatore 13,8 Vdc, 9 Vac, 350 mA di dimensioni ridotte con due tensioni in uscita e relé interfaccia, adatto ad ALIMENTARE SIRENE AUTOALIMENTATE e centrali di allarme sprovviste di uscita 13,8 V.

Due uscite: una in corrente continua 13,8 Vdc (ricarica sirena) e l'altra in corrente alternata 9 Vac (alimentazione centrale) - relé ausiliario 12 Vdc 1 scambio 1 A per interfacciare il comando sirena oppure la segnalazione ON-OFF impianto o altro.
Dimensioni: H90 L70 P40 mm - Peso: 380 gr

Alimentazione ingresso	230 Vac 50/60 Hz	Corrente MAX uscita	350 mA
Alimentazione di uscita (sirena)	13,8 Vdc	Protezione ingresso	Fusibile
Alimentazione di uscita (centrale)	9 Vac	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C

> ALIMENTATORI STABILIZZATI PER TELECAMERE



TL 1207

Alimentatore con 2 uscite 12 Vdc e 13,8 Vdc 500 mA per alimentare telecamere a 12 Vdc e ricaricare batterie al piombo a 13,8 Vdc.
Dimensioni: H53 L82 P64 mm - Peso: 500 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz	Protezione ingresso	PTC
Alimentazione di uscita	12 Vdc e 13,8 Vdc	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Corrente MAX uscita	500 mA		



TL 1215

Il TL 1215 è il nuovo alimentatore 12 Vdc 1,5 A per telecamere. Molto compatto e funzionale, è stato studiato per operare al massimo delle sue prestazioni anche in ambienti esterni. Grazie allo speciale trattamento in resina sottovuoto tale alimentatore, debitamente protetto, è in grado di funzionare anche in presenza delle più critiche condizioni climatiche.

Dimensioni: H30 L95 P59 mm - Peso: 250 gr

Alimentazione di ingresso	da 110 a 260 Vac 50/60 Hz	Protezione ingresso	Fusibile PTC
Alimentazione di uscita	12 Vdc	Condizioni ambientali	Da -20°C a +55°C
Corrente MAX uscita	1,5 A		



> RIDUTTORI DI TENSIONE A 12 V STABILIZZATI



V12

Riduttore di tensione da 13,8 Vdc a 12 Vdc. Adatto ad alimentare telecamere munite di infrarosso e tutte le apparecchiature che necessitano un'alimentazione a 12 Vdc.

Dotato di 2 ingressi e 2 uscite apparecchiature TVCC a 12 V che presentino una notevole distanza dall'alimentatore. Completo di LED di segnalazione tensione di uscita.

Dimensioni: H23 L30 P16 mm - Peso: 14 gr - Confezione: 4 pezzi.

Alimentazione di ingresso	13,8 Vdc	Corrente MAX uscita	2,5 A per uscita
Alimentazione di uscita	12 Vdc	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C

NEW



V 4512

Riduttore di tensione con stabilizzatore interno e LED di segnalazione riduttore attivo.

Ingresso in corrente continua da 16 Vdc a 42 Vdc, con uscite 12 Vdc, oppure ingresso in corrente alternata da 17 Vac a 32 Vac con uscita 12 Vdc due uscite a 12 Vdc ciascuna da 0,7 A e una da 1,4 A, fusibili delle uscite auto-ripristinanti. Tale riduttore permette di alimentare in modo perfetto ed efficiente apparecchiature TVCC a 12 V che presentino una notevole distanza dall'alimentatore. Completo di LED di segnalazione tensione di uscita. **Con possibilità di alloggiamento nella innovativa scatola in plastica trasparente componibile con morsetti esterni che permette di facilitare il collegamento elettrico.** Altra novità il supporto per guida DIN fornibile su richiesta. **Possibilità di uscita da 13,8 Vdc con taglio ponticello.**

Dimensioni: H48 L59 P26 mm - Peso: 49 gr - Confezione: 2 pezzi.

Alimentazione di in corrente continua	da 16 Vdc a 42 Vdc	Uscite utilizzabili	2 da 0,7 A oppure 1 da 1,4 A
Alimentazione di ingresso alternata	da 17 Vac a 32 Vac	Corrente totale MAX	1,4 A
		LED verde segnalazione tensione uscita	si



> ALIMENTATORI STABILIZZATI PER ANTIFURTO E TVCC



TL 132 (versione 13,8 V)

Alimentatore 13,8 V 2 A con segnalazione a led di presenza rete e sovraccarico.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria ed un'uscita indipendente. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscita. Led di segnalazione fusibili interrotti.

Dimensioni: H70 L160 P105 mm - Peso: 1400 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz	Protezione uscita batteria	Fusibile
Alimentazione di uscita	13,8 Vdc	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Corrente MAX uscita	2 A	Cavi collegamento batteria	Inclusi
Protezione ingresso-uscita	Fusibili		



TL 133 (versione 13,8 V)

Alimentatore 13,8 V 3 A con Amperometro a led e segnalazione di presenza rete.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria e due uscite indipendenti. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscite. Led di segnalazione fusibili interrotti.

Dimensioni: H75 L193 P115 mm - Peso: 1700 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz	Protezione uscita batteria	Fusibile
Alimentazione di uscita	13,8 Vdc	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Corrente MAX uscita	3 A	Cavi collegamento batteria	Inclusi
Protezione ingresso-uscite	Fusibili		



TL 135 (versione 13,8 V)

Alimentatore 13,8 V 5 A con Amperometro a led e segnalazione di presenza rete.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria e tre uscite indipendenti. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscite. Led di segnalazione fusibili interrotti.

Dimensioni: H99 L232 P183 mm - Peso: 3180 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz	Protezione uscita batteria	Fusibile
Alimentazione di uscita	13,8 Vdc	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Corrente MAX uscita	5 A	Cavi collegamento batteria	Inclusi
Protezione ingresso-uscite	Fusibili		



TL 272 (versione 27,6 V)

Alimentatore 27,6 V 2 A con segnalazione a led di presenza rete.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria e due uscite indipendenti. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscite. Led di segnalazione fusibili interrotti.

Dimensioni: H75 L193 P115 mm - Peso: 1800 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz	Protezione uscita batteria	Fusibile
Alimentazione di uscita	27,6 Vdc	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Corrente MAX uscita	2 A	Cavi collegamento batterie	Inclusi
Protezione ingresso-uscite	Fusibili		



TL 275 (versione 27,6 V)

Alimentatore 27,6 V 5 A con segnalazione a led di presenza rete.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria e tre uscite indipendenti. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscite. Led di segnalazione fusibili interrotti.

Dimensioni: H99 L232 P183 mm - Peso 3900 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz	Protezione uscita batteria	Fusibile
Alimentazione di uscita	27,6 Vdc	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Corrente MAX uscita	5 A	Cavi collegamento batterie	Inclusi
Protezione ingresso-uscite	Fusibili		

> ALIMENTATORI STABILIZZATI IN BOX PER ANTIFURTO E TVCC



TUL 132 (versione 13,8 V)

Unità di alimentazione 13,8 V 2 A con led di sovraccarico.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria ed un'uscita indipendente. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscita. Scheda di controllo su pannello frontale rifinita con un'elegante mascherina serigrafata e retroilluminata a led per segnalazione di: presenza rete - batteria OK - bassa - sovraccarica e guasto generale. Due uscite a relé indipendenti per segnalazione di: guasto batteria, mancanza rete programmabile e fusibili interrotti. Mobile metallico in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink e verniciatura in poliestere grigio chiaro bucciato.

Dimensioni: H265 L217 P113 mm - Peso: 3000 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	13,8 Vdc
Corrente MAX uscita	2 A
Protezione ingresso-uscita	Fusibili
Protezione uscita batteria	Fusibile
Relé di guasto batteria	1 scambio 1 A

Relé mancanza rete programmabile	15°15'60"120'240"	1 scambio 1 A
Alloggiamento batteria		1 da 12 V 7 Ah Pb
Tamper antiapertura		Micro switch
Condizioni ambientali		Da -10°C a +40°C
Cavi collegamento batteria		Inclusi



TUL 133 (versione 13,8 V)

Unità di alimentazione 13,8 V 3 A con Amperometro led.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria e due uscite indipendenti. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscite. Scheda di controllo su pannello frontale rifinita con un'elegante mascherina serigrafata e retroilluminata a led per segnalazione di: presenza rete - batteria OK - bassa - sovraccarica e guasto generale. Due uscite a relé indipendenti per segnalazione di: guasto batteria, mancanza rete programmabile e fusibili interrotti. Mobile metallico in lamiera d'acciaio 12/10 zincata con sistema Aluzink e verniciatura in poliestere grigio chiaro bucciato.

Dimensioni: H373 L282 P127 mm - Peso: 6350 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	13,8 Vdc
Corrente MAX uscita	3 A
Protezione ingresso-uscite	Fusibili
Protezione uscita batteria	Fusibile
Relé di guasto batteria	1 scambio 1 A

Relé mancanza rete programmabile	15°15'60"120'240"	1 scambio 1 A
Alloggiamento batteria		2 da 12 V 7 Ah Pb o 1 da 12 V 17 Ah Pb
Tamper antiapertura		Micro switch
Condizioni ambientali		Da -10°C a +40°C
Cavi collegamento batteria		Inclusi



TUL 135 (versione 13,8 V)

Unità di alimentazione 13,8 V 5 A con Amperometro a led.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria e tre uscite indipendenti. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscite. Scheda di controllo su pannello frontale rifinita con un'elegante mascherina serigrafata e retroilluminata a led per segnalazione di: presenza rete - batteria OK - bassa - sovraccarica e guasto generale. Due uscite a relé indipendenti per segnalazione di: guasto batteria, mancanza rete programmabile e fusibili interrotti. Mobile metallico in lamiera d'acciaio 12/10 zincata con sistema Aluzink e verniciatura in poliestere grigio chiaro bucciato.

Dimensioni: H373 L310 P175 mm - Peso: 8700 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	13,8 Vdc
Corrente MAX uscita	5 A
Protezione ingresso-uscite	Fusibili
Protezione uscita batteria	Fusibile
Relé di guasto batteria	1 scambio 1 A

Relé mancanza rete programmabile	15°15'60"120'240"	1 scambio 1 A
Alloggiamento batteria		2 da 12 V 17 Ah Pb
Tamper antiapertura		Micro switch
Condizioni ambientali		Da -10°C a +40°C
Cavi collegamento batteria		Inclusi



TUL 272 (versione 27,6 V)

Unità di alimentazione 27,6 V 2 A.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria e due uscite indipendenti. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscite. Scheda di controllo su pannello frontale rifinita con un'elegante mascherina serigrafata e retroilluminata a led per segnalazione di: presenza rete - batteria OK - bassa - sovraccarica e guasto generale. Due uscite a relé indipendenti per segnalazione di: guasto batteria, mancanza rete programmabile e fusibili interrotti. Mobile metallico in lamiera d'acciaio 12/10 zincata con sistema Aluzink e verniciatura in poliestere grigio chiaro bucciato.

Dimensioni: H373 L282 P127 mm - Peso: 6600 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	27,6 Vdc
Corrente MAX uscita	2 A
Protezione ingresso-uscite	Fusibili
Protezione uscita batteria	Fusibile
Relé di guasto batteria	1 scambio 1 A

Relé mancanza rete programmabile	15°15'60"120'240"	1 scambio 1 A
Alloggiamento batteria		2 da 12 V 7 Ah Pb
Tamper antiapertura		Micro switch
Condizioni ambientali		Da -10°C a +40°C
Cavi collegamento batteria		Inclusi





TUL 275 (versione 27,6 V)

Unità di alimentazione 27,6 V 5 A.

Dotato di un'uscita dedicata alla ricarica della batteria e tre uscite indipendenti. Protezione contro l'inversione di polarità e cortocircuito. Fusibili di protezione ingresso-uscite. Scheda di controllo su pannello frontale rifinita con un'elegante mascherina serigrafata e retroilluminata a led per segnalazione di: presenza rete - batteria OK - bassa - sovraccarica e guasto generale. Due uscite a relé indipendenti per segnalazione di: guasto batteria, mancanza rete programmabile e fusibili interrotti. Mobile metallico in lamiera d'acciaio 12/10 zincata con sistema Aluzink e verniciatura in poliestere grigio chiaro bucciato.

Dimensioni: H373 L310 P175 mm - Peso: 9000 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz	Relé mancanza rete programmabile	1 scambio 1 A 15"15'60"120'240'
Alimentazione di uscita	27,6 Vdc	Alloggiamento batteria	2 da 12 V 17 Ah Pb
Corrente MAX uscita	5 A	Tamper antiapertura	Micro switch
Protezione ingresso-uscite	Fusibili	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Protezione uscita batteria	Fusibile	Cavi collegamento batteria	Inclusi
Relé di guasto batteria	1 scambio 1 A		

> UNITÀ DI ALIMENTAZIONE ANTINCENDIO CERTIFICATE SECONDO LA DIRETTIVA CPD (89/106/CEE)



TUL 375 EN

Omologazione UNI EN54-4 : 2007, comprensiva dell'addendum A2 : 2006, **IMQ** n. 0051 - CPD - 0267.



Unità di alimentazione 27,6 V 5 A, con esclusivo amperometro a led integrato a 10 livelli, con indicazione di sovraccarico.

Dotato di 1 uscita dedicata alla ricarica della batteria e 3 uscite indipendenti. Protezione contro l'inversione di polarità, cortocircuito, sovraccarico e sovratensioni. Circuito di ricarica della batteria compensato in temperatura. Fusibili di protezione ingresso-uscite. In caso di cortocircuito o batteria scollegata l'alimentatore è in grado di erogare ugualmente la corrente. La scheda di controllo su pannello frontale è rifinita con una elegante mascherina serigrafata e retro-illuminata a led per segnalazione di: presenza rete (verde) - batteria OK (verde) - bassa (rosso) - sovraccarica (rosso) - guasto generale (gialla). Dotata di 2 uscite a relé indipendenti, 1 per mancanza rete programmabile e 1 per guasto batteria (bassa - sovraccarica - aperta - scollegata - resistenza interna superiore a 1 Ω) e fusibili interrotti.

All'interno dell'alimentatore sono presenti 5 led che rendono possibile l'immediata individuazione di ogni singola anomalia.

Perpetuando la tradizione di eccellenza ed innovazione di Venitem, tale alimentatore è prodotto a regolazione lineare, in grado di limitare in modo significativo la presenza di disturbi elettromagnetici; inoltre, l'importante protezione **CROWBAR** rende possibile la salvaguardia di tutte le apparecchiature collegate all'unità di alimentazione. Oltre a ciò, e facendo riferimento ai requisiti della nuova normativa, Venitem è stata in grado di progettare un innovativo ed esclusivo circuito elettronico, capace di misurare la resistenza interna della batteria senza sovraccaricarla e senza contribuire al suo invecchiamento, con una frequenza maggiore rispetto a quanto richiesto dalla norma. Tale innovazione consente di ottimizzare la durata della batteria. Il TUL 375 è dotato di mobile metallico in lamiera d'acciaio 12/10 zincata con sistema Aluzink, completo di staffe fissaggio batterie, verniciatura in poliestere grigio chiaro bucciato.

Dimensioni: H373 L310 P175 mm - Peso: 8500 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50 Hz	Alloggiamento batteria	2 da 12 V 17 Ah Pb
Alimentazione di uscita	27,6 Vdc (-15% / +10%)	Tamper antiapertura	Micro switch
Corrente MAX uscita	5 A	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Protezione ingresso-uscite	Fusibili	Umidità relativa	Da -5% a +93% ± 2%
Protezione uscita batteria	Fusibile	Cavi collegamento batteria	Inclusi
Relé di guasto batteria	1 scambio 1 A		
Relé mancanza rete	1 scambio 1 A programmabile		

Alimentatore certificato con prove di laboratorio effettuate con batterie YUASA.



TUL 373 EN

Omologazione UNI EN54-4 : 2007, comprensiva dell'addendum A2 : 2006, **IMQ** n. 0051 - CPD - 0266.



Unità di alimentazione 27,6 V 3 A, con esclusivo amperometro a led integrato a 10 livelli, con indicazione di sovraccarico.

Caratteristiche tecniche come TUL 375 EN.

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50 Hz	Alloggiamento batteria	2 da 12 V 17 Ah Pb
Alimentazione di uscita	27,6 Vdc (-15% / +10%)	Tamper antiapertura	Micro switch
Corrente MAX uscita	3 A	Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Protezione ingresso-uscite	Fusibili	Umidità relativa	Da -5% a +93% ± 2%
Protezione uscita batteria	Fusibile	Cavi collegamento batteria	Inclusi
Relé di guasto batteria	1 scambio 1 A		
Relé mancanza rete	1 scambio 1 A programmabile		

Alimentatore certificato con prove di laboratorio effettuate con batterie YUASA.

> UNITÀ DI ALIMENTAZIONE DA INTERNO PER TVCC A 24 VAC



TL 2410-1



Unità di alimentazione ideale per impianti TVCC a 24 Vac 100 VA.

Il TL 2410-1 è uno dei nuovi modelli di alimentatore di Venitem per impianti TVCC, che fornisce corrente a 24 Vac 3,5 A in grado di garantire un perfetto funzionamento delle telecamere, una totale affidabilità e massime prestazioni. E' dotato di 6 uscite indipendenti protette da fusibili e di tamper antiapertura. Il mobile metallico in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink, è verniciato in poliestere grigio chiaro bucciato. Box piccolo (TB1).

Dimensioni: H265 L217 P113 mm - Peso: 3680 gr



Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	24 Vac
Corrente MAX uscita	3,5 A
Potenza MAX	100 VA

Protezione ingresso-uscite	Fusibili
Tamper antiapertura	Micro switch
Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Conformità	CE



TL 2415-1



Unità di alimentazione ideale per impianti TVCC a 24 Vac 150 VA.

Il TL 2415-1 è il nuovo modello di alimentatore a 24 Vac 5 A ideale per impianti TVCC. Tale alimentatore è in grado di garantire un perfetto funzionamento delle telecamere, grande affidabilità e massime prestazioni, anche in presenza di impianti dotati di un elevato numero di telecamere. Dotato di 6 uscite indipendenti protette da fusibili e tamper antiapertura. Mobile metallico in lamiera d'acciaio 10/10 zincata con sistema Aluzink, verniciato in poliestere grigio chiaro bucciato. Box piccolo (TB1).

Dimensioni: H265 L217 P113 mm - Peso: 4290 gr



Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	24 Vac
Corrente MAX uscita	5 A
Potenza MAX	150 VA

Protezione ingresso-uscite	Fusibili
Tamper antiapertura	Micro switch
Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Conformità	CE



TL 2410-2



Unità di alimentazione ideale per impianti TVCC a 24 Vac 100 VA.

Caratteristiche tecniche come TL 2410-1. Box grande (TB2).

Dimensioni: H373 L282 P127 mm - Peso: 6010 gr



Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	24 Vac
Corrente MAX uscita	5 A
Potenza MAX	150 VA

Protezione ingresso-uscite	Fusibili
Tamper antiapertura	Micro switch
Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Conformità	CE



TL 2415-2



Unità di alimentazione ideale per impianti TVCC a 24 Vac 150 VA.

Caratteristiche tecniche come TL 2415-1. Box grande (TB2).

Dimensioni: H373 L282 P127 mm - Peso: 6620 gr



Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	24 Vac
Corrente MAX uscita	5 A
Potenza MAX	150 VA

Protezione ingresso-uscite	Fusibili
Tamper antiapertura	Micro switch
Condizioni ambientali	Da -10°C a +40°C
Conformità	CE

> UNITÀ DI ALIMENTAZIONE DA ESTERNO PER TVCC A 24 VAC



TL 2410 IP

Unità di alimentazione da esterno per TVCC a 24 Vac.

Il TL 2410 IP è il nuovo modello di alimentatore in **contenitore IP 56** a 24 Vac 3,5 A, studiato appositamente per essere collocato in ambienti esterni direttamente soggetti a intemperie o in ambienti particolarmente polverosi che richiedano l'utilizzo di scatole a tenuta stagna. Garantisce un perfetto funzionamento delle telecamere e massima affidabilità. Dotato di 6 uscite indipendenti protette da fusibili.

Dimensioni: H310 L230 P130 mm - Peso: 3100 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	24 Vac
Corrente MAX uscita	3,5 A
Potenza MAX	100 VA
Protezione ingresso-uscite	Fusibili

Contenitore con
grado di protezione
Condizioni ambientali
Conformità

IP 56
Da -10°C a +40°C
CE



TL 2415 IP

Unità di alimentazione da esterno per TVCC a 24 Vac.

Il TL 2415 IP è il nuovo modello di alimentatore in **contenitore IP 56** a 24 Vac 5 A, studiato appositamente per essere collocato in ambienti esterni direttamente soggetti a intemperie o in ambienti particolarmente polverosi. Tale alimentatore è in grado di garantire un perfetto funzionamento, grande affidabilità e massime prestazioni, anche in presenza di impianti dotati di un elevato numero di telecamere. Dotato di 6 uscite indipendenti protette da fusibili.

Dimensioni: H310 L230 P130 mm - Peso: 3700 gr

Alimentazione di ingresso	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione di uscita	24 Vac
Corrente MAX uscita	5 A
Potenza MAX	150 VA
Protezione ingresso-uscite	Fusibili

Contenitore con
grado di protezione
Condizioni ambientali
Conformità

IP 56
Da -10°C a +40°C
CE



Customizzazioni:

realizzazione di alimentatori con potenza diversa e contenitori di altro genere su richiesta.

> SCHEDE RELÈ



RA

Circuito di interfaccia ideale per trasformare un'uscita open collector in uscita a contatti puliti NA o NC.

Corrente di comando 35mA. 1 relè, 1 scambio, 12 Vdc 3 A - LED di segnalazione.
Dimensioni: H52 L42 P17 mm - Peso: 21 gr - Confezione: 2 pezzi.

Utilizzabile con din box

Alimentazione	13,8 V
Corrente MAX assorbimento	35 mA
Corrente MAX contatto	3 A
Temperatura	Da -10°C a +50°C



RA/T

Circuito di interfaccia in grado di trasformare un'uscita open collector in uscita a contatti puliti NA o NC. Corrente di comando inferiore a 30mA (3mA circa).

1 relè, 1 scambio, 12 Vdc 3 A - amplificato in corrente - LED di segnalazione - Ingresso positivo o negativo a bassa corrente di comando.
Dimensioni: H52 L42 P17 mm - Peso: 25 gr - Confezione: 2 pezzi.

Utilizzabile con din box

Alimentazione	13,8 V
Corrente MAX assorbimento	35 mA
Corrente MAX contatto	3 A
Temperatura	Da -10°C a +50°C



RA/2S

Circuito di interfaccia ideale per trasformare un'uscita open collector in due uscite a contatti puliti NA o NC, corrente di comando inferiore a 30mA (3mA circa).

1 relè doppio scambio 12 Vdc 1 A - amplificato in corrente - LED di segnalazione - Ingresso positivo o negativo a bassa corrente di comando.
Dimensioni: H52 L42 P17 mm - Peso: 23 gr - Confezione: 2 pezzi.

Utilizzabile con din box

Alimentazione	13,8 V
Corrente MAX assorbimento	25 mA
Corrente MAX contatto	1 A
Temperatura	Da -10°C a +50°C



2R

Circuito di interfaccia in grado di trasformare due uscite open collector in due uscite a contatti puliti NA o NC, corrente di comando per relè 25mA.

2 relè indipendenti, 1 scambio, 12 Vdc 1 A - 2 uscite - 2 LED di segnalazione.
Dimensioni: H60 L35 P17 mm - Peso: 32 gr - Confezione: 2 pezzi.

Utilizzabile con din box

Alimentazione	13,8 V
Corrente MAX assorbimento	25 mA
Corrente MAX contatto	1 A
Temperatura	Da -10°C a +50°C



RN 12/24

Circuito di interfaccia 2 relè 1 scambio 12 Vdc 1 A con ingresso 12 Vdc o 24 Vdc - 2 uscite - 2 led di segnalazione relé attivi.

Dimensioni: H45 L40 P17 mm - Peso: 24 gr - Confezione: 2 pezzi.

Alimentazione	13,8 V oppure 24 V
Corrente MAX assorbimento	25 mA
Corrente MAX contatto	1 A
Temperatura	Da -10°C a +50°C

> SCHEDE DI CONTROLLO MULTIFUNZIONE



CTT/R

Circuito di interfaccia per segnalazione mancanza rete - ritorno rete e anomalia batteria a microprocessore - led di segnalazione relè attivi e stato di funzionamento - ingresso optoisolato - autodiagnostica incorporata - 3 relè 1 scambio 30 Vdc 1 A.

Funzioni: mancanza rete programmabile con dip-switch 10" - 30" - 30' - 60' - 2h - 4h - 6h - 8h; ritorno rete programmabile, controllo batteria carica/sovraccarica a trigger di schmitt digitale con ingresso OPTOISOLATO e protezione contro l'inversione di polarità. Possibilità di impostare 32 diversi modi di funzionamento (mancanza rete programmabile, comando bobine relè a stato o impulsivo con impulso regolabile) attraverso dip-switch. **Per batterie a 12 V, su richiesta del cliente è disponibile anche la versione per batterie a 24 V.**

Dimensioni: H85 L50 P20 mm - Peso: 45 gr - Confezione: 1 pezzo.

Alimentazione	8-15 Vdc
Corrente a riposo	7 mA
Corrente MAX contatto	1 A
Temperatura	Da -10°C a +50°C



MTT

Scheda multifunzione per tutte le temporizzazioni.

La MTT è una scheda multifunzione che permette di temporizzare e/o ritardare un segnale in ingresso positivo o negativo. Presenta un LED DL1 per la segnalazione relè attivo e DL2 per la segnalazione dei temporizzatori attivi. La programmazione avviene tramite DIP-Switch e un trimmer.

Particolarmente indicata per: Impianti di allarme (utilizzabile per rendere ritardata una zona di ingresso o attivare luci da esterno), impianti automazione (Aprire il portoncino con la stessa chiave elettronica dell'antifurto), impianti domotica (apertura basculante e accensione luci con il radiocomando Vela), Impianti antincendio, Impianti tecnologici.

Dimensioni: H55 L45 P18 mm - Peso: 28 gr - Confezione: 2 pezzi.

Utilizzabile con din box.

Alimentazione	10 - 15 Vdc	Assorbimento a riposo	7 mA
LED di segnalazione relè attivo	1	Assorbimento in allarme	35 mA
LED di segnalazione temporizzatori attivi	1	Temporizzazioni programmabili	2
Uscite a relè C - NC - NA	1	Grado di protezione con involucro DIN BOX IP 33	(morsettiera esclusa)
Uscita open collector temporizzazioni attive	1		



MCX

Scheda multifunzione per contatti tapparelle e serrande, inerziali e vibrazioni.

Dotato di regolazioni indipendenti permette di stabilire le soglie d'intervento in funzione della durata degli impulsi in arrivo e della loro ripetitività. In questo modo il ciclo di allarme sarà avviato solamente se in un prestabilito intervallo di tempo si verificherà un certo numero di aperture dei contatti dovute a forti vibrazioni o rotture.

Dimensioni: H55 L45 P18 mm - Peso: 28 gr - Confezione: 2 pezzi.

Utilizzabile con din box

Alimentazione	10 - 15 Vdc	Settaggio n° impulsi	Dip-switch
LED di segnalazione relè attivo	1	Programmazione tempo reset conteggio impulsi	Trimmer
LED di segnalazione conteggio impulsi e memoria allarme	1	Assorbimento a riposo	7 mA
Uscita a relè C - NC - NA	1	Assorbimento in allarme	35 mA
Uscita open collector segnalazione conteggio impulsi e memoria allarme	1	Grado di protezione con involucro DIN BOX IP 33	(morsettiera esclusa)



MCV

Scheda di espansione ingressi per contatto a tapparella e magnetici,

dotata di singolo ingresso in grado di discriminare 4 contatti con relativa memoria a led - azzeramento conteggio impulsi in modo automatico o comandato dalla centrale - programmazione numero impulsi tramite dip-switch - uscita di allarme a relè con segnalazione a led - uscita di manomissione optoisolata con segnalazione a led.

Dimensioni: H55 L45 P18 mm - Peso: 25 gr - Confezione: 2 pezzi.

Utilizzabile con din box

Alimentazione	10 - 15 Vdc	Uscita a relè C - NC - NA	1
LED di segnalazione relè attivo	1	Settaggio n° impulsi	Dip-switch
LED di segnalazione Tamper NC	1	Programmazione tempo reset conteggio impulsi	Trimmer
LED di segnalazione rilevazione impulso	4	Assorbimento a riposo	23 mA
Uscita optoisolata allarme tamper	1	Assorbimento in allarme	50 mA
Uscita open collector segnalazione conteggio impulsi e memoria allarme	1	Grado di protezione con involucro DIN BOX IP 33	(morsettiera esclusa)



DIN BOX

Contenitore plastico protettivo trasparente che consente l'installazione del circuito in vari contesti ove siano presenti numerosi altri cablaggi. Inseribile in quadri elettrici grazie al supporto per barra DIN. Utilizzabile sui modelli RA - RA/T - RA/2S - 2R - MTT - MCX - MCV - V4512.

Dimensioni: H48 L59 P26 mm - Peso: 14,5 gr - Confezione: 2 pezzi.



ACCESSORI e PERSONALIZZAZIONI

PERSONALIZZAZIONI

Venitem offre alla sua clientela soluzioni personalizzate, consentendo a ciascun cliente di possedere prodotti "su misura", da utilizzare come vero e proprio elemento identificativo. Grazie alle numerose soluzioni di customizzazione e alla vasta gamma cromatica disponibile, Venitem garantisce la soddisfazione delle più svariate esigenze estetiche.

Esempio di personalizzazione cromatica Murano:



Le sirene Venitem vengono verniciate tramite uno speciale e innovativo processo che assicura un'ottima durata del colore nel tempo ed una straordinaria resistenza ai fattori atmosferici. L'ampia gamma cromatica regala colori estremamente originali, con tinte perlate, metallizzate e i nuovi colori spazzolati. Le verniciature personalizzate vengono realizzate per quantitativi minimi di 100 pz.

Per una più completa personalizzazione del proprio prodotto Venitem propone:

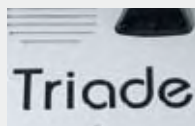
Adesivo resinato

Per chi vuole fare del suo prodotto un originale elemento di distinzione, l'adesivo resinato in rilievo rappresenta senza dubbio una soluzione accattivante. Gli adesivi vengono realizzati per quantitativi minimi di 200 pz.



Serigrafia

È possibile personalizzare i propri prodotti con serigrafie a più colori, per quantitativi minimi di 50 pz.



Decalco

Assoluta novità di customizzazione, ottenuta attraverso uno speciale processo di applicazione e verniciatura, per chi vuole valorizzarsi e rendere il suo prodotto estremamente raffinato.

Costi impianto e realizzazione calcolati a seconda delle richieste.

> ACCESSORI E RICAMBI SIRENA MURANO



CE/MURANO

Coperchio esterno in ABS verniciato per sirena Murano.

Peso: 500 gr.

Colori disponibili:



Bianco
perlato



Grigio
Argentato



Rosso
Perlato



Verde
Perlato

SUPPLEMENTO CROMATURA



Cromo
Lucido

NEW

Verniciature speciali perlate o metallizzate su richiesta

Minimo 100 pz.

M/MURANO

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza II livello.

Modulo elettronico per sirena Murano. Peso: 70 gr.

MAP/MURANO

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza III livello.

Modulo elettronico per sirena Murano con sistema antiperforazione. Peso: 75 gr.

ML/MURANO

Modulo lampeggiante a led per sirena Murano. Peso: 15 gr

TR/MURANO

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza II livello.

Diffusore acustico 4 Ω 40 W per sirena Murano. Peso: 890 gr

CR/MURANO

Calotta lampeggiante in policarbonato rossa per sirena Murano. Peso: 50 gr

CF/MURANO

Calotta lampeggiante in policarbonato fumé per sirena Murano. Peso: 50 gr

SA/MURANO

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza II livello.

Sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, per sirena Murano (Brevetto nr. 00238576), incorporato nel coperchio interno. Peso: 85 gr

SAP/MURANO

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza III livello.

Sistema antiperforazione per sirena Murano LSP. Peso: 40 gr

BA/MURANO

Base sirena Murano in ABS con livella di centratura.

Peso: 400 gr

> ACCESSORI E RICAMBI SIRENA DOGE AS1 WIRELESS



CE/DOGE AS1

Coperchio esterno in plastica verniciato per sirena Doge e Doge AS1/P.

Peso: 650 gr.

Colori disponibili:



Avorio



Acciaio



Champagne



Celeste



Rame



Bronzo



Rosso

SUPPLEMENTO CROMATURA



Cromo
Lucido

NEW

Verniciature speciali perlate o metallizzate su richiesta

Minimo 100 pz.



MW/DOGE AS1

Modulo elettronico wireless per sirena Doge AS1 e Doge AS1/P. Peso: 36 gr

NEW



MLW/DOGE AS1

Modulo lampeggiante a led per sirena Doge AS1. Peso: 65 gr

MLW/DOGE AS1/P

Modulo lampeggiante a led per sirena Doge AS1/P. Peso: 65 gr

NEW



TRW/DOGE AS1

Diffusore acustico 4 Ω 21 W per sirena Doge AS1 e Doge AS1/P. Peso: 510 gr



CR/DOGE AS1

Calotta lampeggiante in policarbonato rossa per sirena Doge e Doge AS1/P. Peso: 100 gr



CF/DOGE AS1

Calotta lampeggiante in policarbonato fumé per sirena Doge e Doge AS1/P. Peso: 100 gr



SA/DOGE AS1

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.

Sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, per sirena Doge AS1 e Doge AS1/P. (Brevetto nr. 00238576).
Peso: 85 gr

NEW



CI/DOGE AS1

Coperchio interno in metallo per sirena Doge AS1 e Doge AS1/P. Peso: 350 gr



CA/DOGE AS1

Circuito antenne interne per sirena Doge AS1 e Doge AS1/P. Peso: 10 gr



TBA 7,5

Pacchetto batterie alcaline 7,5 V Size "D". Peso: 760 gr

> ACCESSORI E RICAMBI SIRENA DOGE



CE/DOGE

Coperchio esterno in plastica verniciata per sirena Doge.

Peso: 650 gr.

Colori disponibili:



Avorio



Acciaio



Champagne



Celeste



Rame



Bronzo



Rosso

SUPPLEMENTO CROMATURA



Cromo
Lucido

NEW

Verniciature speciali perlate o metallizzate su richiesta

Minimo 100 pz.

M/DOGE

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza II livello Modulo elettronico per sirena Doge. Peso: 115 gr

MAP/DOGE

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza III livello.

Modulo elettronico per sirena Doge con sistema antiperforazione. Peso: 125 gr

M/DOGE F24

Omologazione EN 54-3 Modulo elettronico per sirena Doge F24. Peso: 125 gr

NEW

ML/DOGE

Modulo lampeggiante a led per sirena Doge. Peso: 65 gr

TR/DOGE

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza II livello. Diffusore acustico 4 Ω 21 W per sirena Doge. 510 gr

TR/DOGE F24

Omologazione EN 54-3. Diffusore acustico 8 Ω 21 W per sirena Doge F24. 510 gr

NEW

CR/DOGE

Calotta lampeggiante in policarbonato rossa per sirena Doge. Peso: 100 gr

CF/DOGE

Calotta lampeggiante in policarbonato fumé per sirena Doge. Peso: 100 gr

SA/DOGE

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza II livello.

Sistema antischiama brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, per sirena Doge (Brevetto nr. 00238576). Peso: 85 gr

NEW

CI/DOGE

Coperchio interno in metallo per sirena Doge AS1 e Doge AS1/P. Peso: 350 gr

SAP/DOGE

Omologazione IMQ Sistemi di sicurezza III livello.

Sistema antiperforazione per sirena Doge LSP e Doge AS1/P. Peso: 40 gr

NEW

> ACCESSORI E RICAMBI SIRENA TRIADE



CE/TRIADE L

Coperchio esterno in plastica verniciata per sirena Triade L. Peso: 490 gr
Colori disponibili:



Bianco di serie



Acciaio



Champagne

Verniciature speciali perlate o metallizzate su richiesta

Minimo 100 pz.



M/TRIADE L/LED

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza Il livello. Modulo elettronico per sirena Triade L/LED. Peso: 260 gr

M/TRIADE UE

Modulo elettronico per sirena Triade UE. Peso: 260 gr

M/TRIADE F24

Omologazione EN 54-3. Modulo elettronico per sirena Triade F24. Peso: 260 gr

NEW



TR/TRIADE

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza Il livello. Diffusore acustico 4 Ω 21 W per sirena Triade. 510 gr

TR/TRIADE F24

Omologazione EN 54-3. Diffusore acustico 8 Ω 21 W per sirena Triade F24. 510 gr

NEW



CR/TRIADE

Calotta lampeggiante in policarbonato rossa per sirena Triade. Peso: 80 gr




CF/TRIADE

Calotta lampeggiante in policarbonato fumé per sirena Triade. Peso: 80 gr



SA/TRIADE

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza Il livello. Sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, per sirena Triade (Brevetto nr. 00238576).
Peso: 85 gr

NEW



CI/TRIADE

Coperchio interno in metallo per sirena Triade. Peso: 500 gr

CI/TRIADE AS

Coperchio interno in metallo per sistema antischiuma Triade. Peso: 480 gr



KIT AS

Omologazione  IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.
Kit antischiuma composto da coperchio interno e supporto antischiuma da agganciare al diffusore acustico Triade. Peso: 560 gr

> ACCESSORI E RICAMBI SIRENA RIALTO



CE/RIALTO L

Coperchio esterno in plastica verniciata per sirena Rialto L. Peso: 950 gr



CE/RIALTO X

Coperchio esterno per sirena serie Rialto L in Acciaio speciale Inox lucido. Peso: 920 gr



M/RIALTO L/LED

Omologazione  **IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.** Modulo elettronico per sirena Rialto L/LED. Peso: 260 gr

M/RIALTO

Modulo elettronico per sirena Rialto senza lampeggiante. Peso: 210 gr



TR/RIALTO

Omologazione  **IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.** Diffusore acustico 4 Ω 21 W per sirena Rialto. 510 gr



CR/RIALTO

Calotta lampeggiante in policarbonato rossa per sirena Rialto. Peso: 80 gr




CF/RIALTO

Calotta lampeggiante in policarbonato fumé per sirena Rialto. Peso: 80 gr



SA/RIALTO

Omologazione  **IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.** Sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, per sirena Rialto (Brevetto nr. 00238576).
Peso: 85 gr

NEW



CI/RIALTO

Coperchio interno per sirena Rialto. Peso: 500 gr

CI/RIALTO AS

Coperchio interno in metallo per sistema antischiuma Rialto. Peso: 500 gr



KIT AS

Omologazione  **IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.**
Kit antischiuma composto da coperchio interno e supporto antischiuma da agganciare al diffusore acustico Triade. Peso: 560 gr

> ACCESSORI E RICAMBI SIRENA LIDO



CE/LIDO L

Coperchio esterno per sirena serie Lido L in metallo colore bianco. Peso: 1070 gr



CE/LIDO X

Coperchio esterno per sirena serie Lido L in Acciaio speciale Inox lucido. Peso: 1030 gr



M/LIDO L/LED

Omologazione  **IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.** Modulo elettronico per sirena Rialto L/LED. Peso: 260 gr



TR/LIDO

Omologazione  **IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.** Diffusore acustico 4 Ω 21 W per sirena Rialto. 510 gr



CR/LIDO

Calotta lampeggiante in policarbonato rossa per sirena Rialto. Peso: 80 gr




CF/LIDO

Calotta lampeggiante in policarbonato fumé per sirena Rialto. Peso: 80 gr



SA/LIDO

Omologazione  **IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.** Sistema antischiuma brevettato a doppia tecnologia contro i falsi allarmi, per sirena Rialto (Brevetto nr. 00238576).
Peso: 85 gr

NEW



CI/LIDO

Coperchio interno per sirena Rialto. Peso: 500 gr

CI/LIDO AS

Coperchio interno in metallo per sistema antischiuma Rialto. Peso: 500 gr



KIT AS

Omologazione  **IMQ Sistemi di sicurezza Il livello.**
Kit antischiuma composto da coperchio interno e supporto antischiuma da agganciare al diffusore acustico Triade. Peso: 560 gr

> ACCESSORI E RICAMBI SIRENA MINI MURANO



CF/MINI MURANO

Calotta lampeggiante in policarbonato fumé per sirena Mini Murano. Peso: 13 gr



CR/MINI MURANO

Calotta lampeggiante in policarbonato rossa per sirena Mini Murano. Peso: 13 gr



BA 8,4

Batteria 8,4 V 170 mA Ni-Mh. Peso: 46 gr

> ACCESSORI E RICAMBI SIRENA MINI DOGE



CF/MINI DOGE

Calotta lampeggiante in policarbonato fumé per sirena Mini Doge. Peso: 12 gr



CR/MINI DOGE

Calotta lampeggiante in policarbonato rossa per sirena Mini Doge. Peso: 12 gr



MBA 8,4

Pacchetto batterie 8,4 V 800 mA Ni-Mh. Peso: 105 gr

> BOX PER ALIMENTATORI



TB1

Box metallico verniciato in poliestere con tamper antiapertura (per alimentatore TL 132).
Dimensioni: H265 L217 P113 mm - Peso: 1700 gr

NEW



TB2

Box metallico verniciato in poliestere con tamper antiapertura (per alimentatori TL 132 - TL 133 - TL 272).
Dimensioni: H373 L282 P127 mm - Peso: 4700 gr

NEW



TB3

Box metallico verniciato in poliestere con tamper antiapertura (per alimentatori TL 133 - TL 135 - TL 272 - TL 275 - TL 373 - TL 375).
Dimensioni: H373 L310 P175 mm - Peso: 5550 gr

NEW

> SUPPORTO IN PLASTICA PER SCHEDE RELÈ



TSP

Supporto in plastica per circuito stampato.
Confezione: bustina da 10 pezzi.

NEW

SKYLINK
ENGINEERING

DESIGN E
PRODUZIONE
IN ITALIA 



Sede legale e operativa:

Via del Lavoro, 10
30030 Salzano (Ve)
Tel. +39.041.5740374
Fax +39.041.5740388

info@venitem.com
www.venitem.com
www.sirenamurano.com