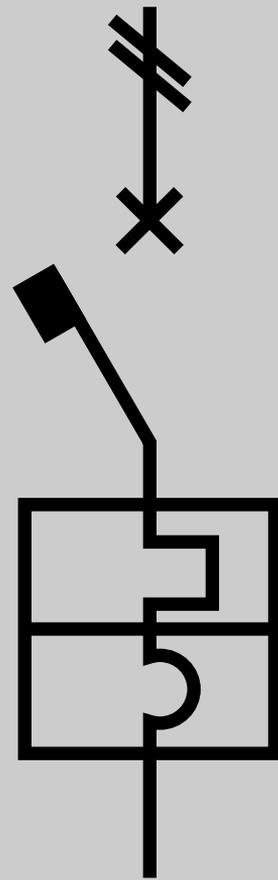
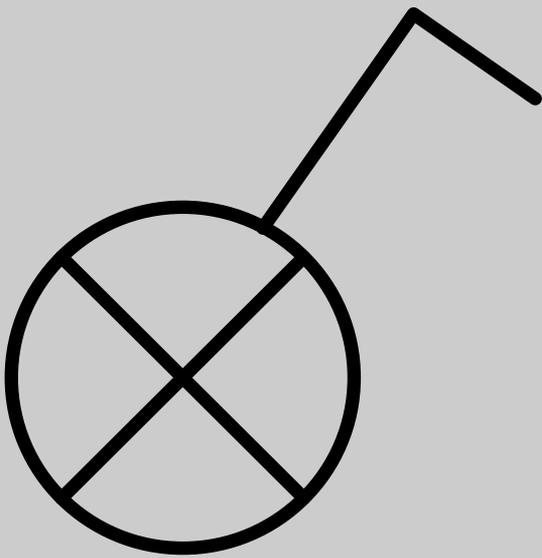


LEGENDA SIMBOLI



EASYDRAW

COMANDI 1

	Pulsante 1P NO 6 A campanello
	Pulsante 1P NO 6 A luce
	Doppio interruttore 1P 10 A
	Doppio deviatore 1P 10 A
	Doppio pulsante 1P 10 A
	Interruttore 1P 6 A avorio
	Interruttore 2P 6 A
	Deviatore 1P 6 A
	Invertitore 1P 6 A
	Interruttore 1P 10 A
	Interruttore 1P 16 A
	Interruttore 1P 16 A 2 moduli
	Interruttore 1P 16 A 3 modul
	Interruttore 1P 16 A luminescente
	Interruttore 1P 16 A luminoso
	Interruttore 2P 10 A
	Interruttore 2P 16 A luminescente
	Interruttore 2P 16 A luminoso
	Interruttore 1P NO + 1P NC 16 A
	Deviatore 1P 10 A
	Deviatore 1P 16 A
	Deviatore 1P 16 A 2 moduli
	Deviatore 1P 16 A 3 moduli
	Deviatore 1P 16 A luminescente
	Deviatore 1P 16 A luminoso
	Invertitore 1P 10 A
	Invertitore 1P 16 A luminescente
	Commutatore 1P 10 A OFF centrale
	Commutatore 2P 10 A OFF centrale
	Pulsante commutatore 1P 10 A OFF centrale
	Pulsante commutatore 2P 10 A OFF centrale
	Pulsante 1P NO 10 A
	Pulsante 1P NO 10 A luminescente
	Pulsante 1P NO 10 A luminoso
	Pulsante 1P NO 10 A cameriera
	Pulsante 1P NO 10 A cameriere
	Pulsante 1P NO 10 A valletto
	Pulsante 1P NO 10 A cameriera luminescente
	Pulsante 1P NO 10 A cameriere luminescente
	Pulsante 1P NO 10 A valletto luminescente
	Pulsante 1P NO 10 A campanello
	Pulsante 1P NO 10 A apriporta
	Pulsante 1P NO 10 A luce
	Pulsante 1P NO 10 A campanello luminescente
	Pulsante 1P NO 10 A apriporta luminescente
	Pulsante 1P NO 10 A luce luminescente
	Pulsante 1P NO 12-24 V targhetta
	Pulsante 1P NO 10 A tirante
	Pulsante 1P NO (marcia) 16 A
	Pulsante 1P NO (marcia) + 1P NC 16 A

	Pulsante 1P NC (arresto) 16 A
	Pulsante 1P NC (arresto) + 1P NO 16 A
	Doppio pulsante 1P NO + 1P NO 10 A
COMANDI 2	
	Interruttore 1P 10 A + presa P30
	Interruttore 1P 16 A luminoso 2 moduli
	Interruttore 1P 16 A luminoso 3 moduli
	Pulsante 1P 10 A luminoso
	Pulsante 1P 16 A luminoso 2 moduli
	Pulsante 1P 16 A luminoso 3 moduli
	Deviatore 1P 16 A luminoso 2 moduli
	Deviatore 1P 16 A luminoso 3 moduli
	Commutatore a slitta 1P 6(2) A a 4 posizioni
	Deviatore 1P 10 A + Bpresa
	Deviatore 1P 10 A + presa P30
	Deviatore 1P 10 A + presa francese
	Commutatore - 2 interruttori 1P 10 A
	Pulsante 1P NO 10 A + spia bianca
	Pulsante 1P NO 10 A + spia verde
	Pulsante 1P NO 10 A + spia rossa
	Pulsante 1P NO 10 A + spia arancio
	Interruttore chiave 1P 10 A
	Commutatore chiave 1P No + 1P NC 10 A
	Pulsante chiave 1P 16 A
	Commutatore chiave Unif. 1P NO + 1P NC 10 A
	Interruttore chiave unificate 1P 10 A
	Interruttore chiave unificate 2P 16 A
	Pulsante commutatore chiave 1P NO + 1P NC 16 A
	Interruttore chiave 2P 10 A
	Pulsante chiave 2P 16 A
	Relè interruttore 1P 10 A con bobina 12 V
	Relè interruttore 1P 10 A con bobina 220 V
	Relè commutatore 4 sequenze 10 A con bobina 12 V
	Relè commutatore 4 sequenze 10 A con bobina 220 V
	Pulsante chiave unificata 1P 16 A
	Pulsante commutatore chiave unif. 1P NO + 1P NC 16 A
	Pulsante chiave unificata 2P 16 A
	Relè interruttore 2P 10 A con bobina 12 V
	Relè interruttore 2P 10 A con bobina 220 V
	Rivelatore infrarosso per accensione luci
	Telecomando portatile 4 canali
	Ricevitore ad infrarossi
	Ricevitore ad infrarossi e regolatore resist./indutt. 25-300 VA
	Copriforo rigato
	Copriforo liscio
	Copriforo modulo standard
	Copriforo modulo speciale
	Passafilo con serracavo
	Passafilo con serracavo



PRESE DI ENERGIA E TV

	Pres a 2P+T 10 A
	Pres a 2P+T 16 A
	Bpresa 2P+T 16 A
	Pres a 2P+T 20 A
	Pres a 2P+T 16 A standard tedesco
	Pres a 2P+T 16 A universale
	Pres a interbloccata 2P+T 10 A + M.T. 1P+N C10
	Bpresa 2P+T 16 A rosso per linee dedicate
	Pres a 2P+T 16 A universale rosso per linee dedicate
	Bpresa interbloccata 2P+T 16 A + M.T. 1P+N C16
	Pres a interbloccata 2P+T 16 A TL + M.T. 1P+N C16
	Pres a interbloccata 2P+T 10 A + M.T. Diff. 1P+N C10
	Bpresa interbloccata 2P+T 16 A + M.T. Diff. 1P+N C16
	Pres a interbloccata 2P+T 16 A TL + M.T. Diff. 1P+N C16
	Pres a per rasoio con trasformatore
	Pres a 2P 10 A
	Pres a 2 P 6 A 24 V (SELV)
	Pres a 2P+T 10-16 A standard spagnolo
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale derivata Ad 1 dB
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale passante Ad 10 dB
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale passante Ad 15 dB
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale passante Ad 20 dB
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale derivata 2 uscite Ad 5 dB
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale passante 2 uscite Ad 10 dB
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale passante 2 uscite Ad 15 dB
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale passante 2 uscite Ad 20 dB
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale derivata 4 uscite Ad 2 dB
	Pres a TV-RD-SAT schermata coassiale passante 4 uscite Ad 15 dB
	Pres a connettore coassiale tipo F
	Pres a 2P+T 16 A tipo P30
	Pres a 2P+T 16 A tipo P30 porcellana
	Pres a 2P+T 16 A terra laterale rosso per linee dedicate
	Pres a 2P+T 16 A terra laterale arancione per linee dedicate
	Pres a 2P+T 16 A terra laterale verde per linee dedicate
	Pres a 2P+T 16 A standard francese
	Pres a 2P+T 15 A standard americano
	Pres a 2P+T 15 A standard americano e arabia saudita
	Pres a 2x (2P+T 15 A) standard americano e arabia saudita
	Pres a 2P+T 15 A standard americano ø 4
	Pres a 2P 15 A standard americano ø 4 e ø 4,8
	Pres a 2P 15 A standard americano ø 4
	Pres a 2P 15 A standard americano ø 4 e ø 4,8
	Pres a 2P+T 10 A standard argentino
	Pres a 2P+T 10 A standard cinese
	Pres a 2P+T 10 A standard cinese 2 moduli
	Pres a 2P+T 10 A -T12 standard svizzero
	Pres a 2P+T 10 A -T13 standard svizzero
	Pres a 2P+T 16 A standard francese con disp. di blocco

	Presa 2P+T 16 st. francese con disp. di blocco rosso per linee ded.
PRESE TELEFONO E EDP	
	Portafusibile 1P 16 A
	Scudo limitatore di sovratensione, fusibile e segn. intervento
	Interruttore aut. M.T. 1P C6
	Interruttore aut. M.T. 1P C10
	Interruttore aut. M.T. 1P C16
	Interruttore aut. M.T. 1P+N C6
	Interruttore aut. M.T. 1P+N C10
	Interruttore aut. M.T. 1P+N C16
	Interruttore aut. M.T. 2P C6
	Interruttore aut. M.T. 2P C10
	Interruttore aut. M.T. 2P C16
	Interruttore aut. M.T. Diff. 1P+N C6
	Interruttore aut. M.T. Diff. 1P+N C10
	Interruttore aut. M.T. Diff. 1P+N C16
RIVELAZIONE E REGOLAZIONE	
	Rivelatore gas stop Metano
	Rivelatore gas stop GPL
	Rivelatore CO stop (monossido di carbonio)
	Rivelatore Smoke alarm (fumo)
	Regolatore resistivo 100-500 W potenziometro
	Regolatore resistivo 100-500 W deviatore e potenziometro
	Regolatore resistivo 60-500 W pulsante
	Regolatore induttivo 40-400 VA deviatore e potenziometro
	Regolatore electr. resistivo/induttivo 25-300 VA pulsante
	Orologio sveglia elettronico
	Temporizzatore elettronico
	Orologio programmatore a 1 canale
	Orologio programmatore a 2 canali
	Termostato riscaldamento riduzione fissa
	Termostato riscald./condiz. riduzione variabile
	Cronotermostato estraibile 3 moduli
	Rivelatore infrarosso per impianti d'allarme tradizionali
SEGNALAZIONE	
	Suoneria 12 V CA
	Suoneria 24 V CA
	Suoneria 110 V CA
	Suoneria 220 V CA
	Suoneria elettronica+ronzatore 12 V CA e CC
	Ronzatore 12 V CA
	Ronzatore 24 V CA
	Ronzatore 110 V CA
	Ronzatore 220 V CA
	Unità elettronica di chiamata
	Unità elettronica di risposta
	Spia diffusore bianco
	Spia diffusore verde
	Spia diffusore rosso

	Spia diffusore arancione
	Doppia spia diffusori arancione e bianco
	Doppia spia diffusori arancione e rosso
	Doppia spia diffusori arancione e verde
	Doppia spia diffusori bianco e rosso
	Doppia spia diffusori bianco e verde
	Doppia spia diffusori verde e rosso
	Lampada segnapasso orientabile
	Segnapasso lum. 3 luci piano
	Segnapasso lum. 3 luci prismatiche
	Lampada segnapasso 3 luci grigliato
	Lampada di emergenza estraibile
	Apparecchio di illuminazione 6 moduli
	Lampada di emergenza 6 moduli
	Spia diffusore prismatico bianco
	Spia diffusore prismatico verde
	Spia diffusore prismatico rosso
	Spia diffusore prismatico arancione
	Lampada di emergenza estraibile
SISTEMA ANTINTRUSIONE	
	Adattatore per inseritori di chiavi elettroniche
	Centrale di comando
	Inseritore parzializzatore
	Rivelatore di presenza ad infrarosso
	Alimentatore di sistema con sirena
	Sirena da esterno
	Contatti magnetici cilindrici per antintrusione
	Alimentatore si sistema con sirena 190 mA
	Combinatore telefonico
CONTROLLO ACCESSI	
	Interruttore elettronico a badge
	Letto re programmatore a chip card per alberghi
	Letto re programmatore a chip card
DIFFUSIONE SONORA	
	Radiosveglia elettronica
	Diffusore per radiosveglia
	Centrale sonora stereofonica
	Modulo locale di comando per diffusori
	Diffusore amplificato 10 W
	Alimentatore 230-24 cc
PRESE TELEFONO E EDP	
	Pres a RJ11 2 coppie
	Pres a RJ12 3 coppie
	Pres a RJ45 4 coppie
	Pres a telefonica 8 poli francese
	Pres a polarizzata 2P 6 A 24 V spinotti 3 e 4 mm
	Pres a polarizzata 2P 6 A 24 V
	Pres a telefonica 8 poli francese 3 moduli
	Pres a connettore pentapolare DIN 41524

	Pres a coass.jack BNC RG58 a criptare
	Pres a coass.jack BNC RG59-62 a criptare
	Pres a coass.jack BNC RX93 a criptare
	Pres a coass.jack BNC RG58-59-62-RX93 a saldare
	Pres a biassiale jack Twinnax a saldare
	Pres a IBM cabling system (token-ring)
	Pres a 9 poli SUB D a saldare
	Pres a 15 poli SUB D a saldare
	Pres a 25 poli SUB D a saldare
	Pres a connettore sistema Thinnet Tap 3 moduli
	Doppia presa RJ11 2 coppie
	Adattatore per connettori RJ45 cat. 5 AMP - AT&T - Lucent Tech
	Adattatore per connettori RJ45 cat. 5 R&M - IBM
	Adattatore per moduli MINI-COM Panduit
	Adattatore pe rconnettori RJ MULTI infraplus
	Adattatore per connettori RJ45 Pouyet cat. 5 e 6
	Pres a RJ45 cat. 5 connettore Pouyet
	Pres a RJ45 cat. 5 Enhanced conn. AT1T - Lucent cabl. EIA T568B
	Pres a RJ45 cat. 5 connettore AMP schermata cabl. EIA T568A
	Pres a RJ45 cat. 5 connettore AMP schermata cabl. EIA T568B
	Pres a RJ45 cat. 5 Enhanced conn. AMP cabl. Universale
	Pres a RJ45 cat. 5 Enh conn. Panduit (MINI-COM) cabl. Univ.
	Pres a RJ45 cat. 5 Enh sch conn. Panduit (MINI-COM) cabl. Univ.
	Pres a RJ45 cat. 5 Enh conn. R1M Freenet system cabl. Univ.
VARIE	
	Corpo illuminante a soffitto per lampada ad incandescenza
	Corpo illuminante a parete per lampada ad incandescenza
	Apparecchiatura d'illuminazione a tubi fluorescenti a soffitto 18 W
	Apparecchiatura d'illuminazione a tubi fluorescenti a soffitto 36 W
	Apparecchiatura d'illuminazione a tubi fluorescenti a soffitto 58 W
	Apparecchiatura d'illuminazione a tubi fluorescenti da esterno 18 W
	Apparecchiatura d'illuminazione a tubi fluorescenti da esterno 36 W
	Apparecchiatura d'illuminazione a tubi fluorescenti da esterno 58 W
	Apparecchiatura d'illuminazione a tubi fluorescenti da incasso 18 W
	Apparecchiatura d'illuminazione a tubi fluorescenti da incasso 36 W
	Apparecchiatura d'illuminazione a tubi fluorescenti da incasso 58 W
	Corpo illuminante per lampade fluorescenti compatte a soffitto
	Corpo illuminante per lampade fluorescenti compatte stagne
	Corpo illuminante per lampade fluorescenti compatte incasso
	Proiettore ad incasso fisso per lamp. alogene dic. bassa tensione
	Proiettore ad incasso orientabile per lamp. alogene dic. bassa tensione
	Corpo illuminante da parete per lamp. alogene lineari 150 W
	Corpo illuminante da parete per lamp. alogene lineari 300 W
	Complesso autonomo per illuminazione di sicurezza da parete
	Complesso autonomo per illuminazione di sicurezza stagno con simbolo 1
	Complesso autonomo per illuminazione di sicurezza stagno con simbolo 2
	Complesso autonomo per illuminazione di sicurezza stagno con simbolo 3

APPARECCHI GENERICI

	Scalda acqua - boiler elettrico ad accumulo da parete
	Ventilatore elettrico da parete
	Elettroserratura da esterno in bassa tensione
	Telecamera da esterno con obiettivo intercambiabile per TVCC
	Monitor da tavolo per TVCC
 <small>POSTO INTERNO</small>	Monitor e citofono da interno
 <small>POSTO ESTERNO</small>	Targa videocitfonica da esterno
 <small>POSTO ESTERNO</small>	Posto esterno citofonico
 <small>POSTO INTERNO</small>	Posto interno citofonico
	Complesso d'antenna di ricezione televisiva
	Quadro elettrico
 <small>INCASSO</small>	Centralino da incasso
 <small>PARETE</small>	Centralino da parete
 <small>STAGNO</small>	Centralino stagno
 <small>INCASSO</small>	Scatola di derivazione da incasso
 <small>PARETE PASSACAVI</small>	Scatola di derivazione stagna da parete con passacavi
 <small>PARETI LISCE</small>	Scatola di derivazione stagna da parete con pareti lisce
	Presina industriale 2P+T 230 V 16 A stagna
	Presina industriale 2P+T 380 V 16 A stagna
	Dispersore di terra
	Punto equipotenziale
 <small>POZZETTO</small>	Pozzetto per impianti
 <small>PARETE</small>	Segnalatore luminoso IP55 da parete

APPARECCHI GENERICI

 <small>EV</small>	Elettrovalvola 3/4" a riarmo manuale NO 12 V cc (ES) - simbolo
 <small>FASCIO STRET</small>	Proiettore a fascio stretto - simbolo
 <small>FASCIO LARGO</small>	Proiettore a fascio largo - simbolo
	Lampada da parete con gabbia di protezione - simbolo
 <small>APERTO</small>	Riflettore industriale aperto IP20 - simbolo
 <small>STAGNO</small>	Riflettore industriale stagno IP54 - simbolo
	Lampada segnapasso - simbolo
 <small>VIDEO CIT.</small>	Alimentatore videocitfonico - simbolo
 <small>CITOFONO</small>	Alimentatore citofonico - simbolo
	Apparecchio telefonico - simbolo
	Orologio elettrico - simbolo
	Scaricatore di protezione - simbolo
 <small>KWh</small>	Strumento registratore contattore energia attiva - simbolo
 <small>KVarh</small>	Strumento registratore contattore energia reattiva - simbolo
	Gruppo elettrogeno - simbolo
	Motore elettrico asincrono trifase - simbolo
	Motore elettrico asincrono monofase - simbolo
 <small>ASCENDENTE</small>	Conduttura elettrica ascendente - simbolo
 <small>DISCENDENTE</small>	Conduttura elettrica discendente - simbolo
 <small>PASSANTE</small>	Conduttura elettrica verticale passante
 <small>SOTTERRANEO</small>	Linea elettrica sotterranea - simbolo
 <small>CONDOTTO</small>	Linea elettrica in condotto - simbolo
 <small>PARETE</small>	Conduttura elettrica posata a parete - simbolo
 <small>INCASSATA</small>	Conduttura elettrica incassata entro tubazione - simbolo

 CANALINA	Conduittura elettrica posata in canalina - simbolo
 A VISTA	Tratto tubazione in PVC a vista - simbolo
 INCASSATA	Tratto tubazione in PVC incassata - simbolo
 TERRA	Pozzetto per dispersore di terra

CONTATTORE

	Contattore NO
	Contattore NC
	Contattore Automatico No
	Termostato

CONVERTITORE

	Convertitore rotante da CC a CC con avvolgimento di eccitazione comune
---	--

INDICATORI

	Tromba elettrica, clacson
	Suoneria
	Suoneria ad un colpo
	Sirena
	Ronzatore o cicala
	Fischio con comando elettrico
	Lampada d'emergenza
	Segnalazione luminosa, segno generale
	Trasformatore con suoneria

INTERRUTTORI

	Sezionatore
	Interruttore di manovra-sezionatore
	Interruttore differenziale di potenza
	Interruttore automatico magnetotermico
	Sezionatore con fusibile
	Interruttore di manovra-sezionatore con fusibile
	Interruttore salvamotore
	Interruttore differenziale magnetotermico

INTERRUTTORI/ALTRI

	Interruttore NC
	Interruttore NO
	Interruttore di potenza
	Interruttore di potenza a semi conduttori
	Interruttore di potenza di semiconduttori con pass. di corrente in un solo verso
	Interruttore di potenza di semiconduttori con pass. di corrente in un solo verso
	Sezionatore automatico
	Interruttore di potenza automatico
	Interruttore di manovra sezionatore ad apertura automatica
	Interruttore di potenza automatica con protezione termica di max corrente
	Interruttore di potenza automatica con prot. termica di max corrente + diff.
	Interruttore di potenza automatico con prot. di max corrente

PROTEZIONI

	Fusibile, segno generale
	Con indicazione delle estremità in tensione
	Con indicazione delle estremità in tensione 2P
	Con indicazione delle estremità in tensione 3P
	Scaricatore
	Relé di rilevamento tensione
	Relé di rilevamento corrente
	Relé di frequenza
	Relé di potenza attiva

	Relé di isolamento
	Sganciatore di lancio di corrente
RELÉ	
	Interruttore temporizzato
	Interruttore orario
	Interruttore crepuscolare
	Relé di misura
	Relé a mancanza di tensione
	Relé di corrente di ritorno
	Relé di minima potenza attiva
	Relé di massima corrente ad azione ritardata
	Relé di massima corrente con 2 elementi di corrente
	Relé di massima potenza reattiva
	Relé di minima tensione
	Relé di massima e minima corrente
	Relé di minima impedenza
	Relé rivelatore di corto circuito tra spine
	Relé rivelatore della mancanza di fase in un sistema trifase
	Relé rivelatore dell'interruzione di avvolgimento
	Relé rivelatore di bloccaggio dal rotore mediante misura di corrente
	Relé di massima corrente ad 2 uscite
	Relé Buchholz
	Relé passo passo
	Cronotermostato
	Relé di massimo consumo
	Relé di gestione carichi
	Relé temporizzato
	Relé lampeggiatore simmetrico
	Relé elettronico
	Relé di potenza
	Relé differenziale
SIMBOLI DISTINTIVI	
	Avvolgimento Bifase
	Avvolgimento trifase a V
	Avvolgimento trifase a T
	Avvolgimento tetra fase con neutro accessibile dall'esterno
	Avvolgimento trifase a triangolo
	Avvolgimento trifase a triangolo aperto
	Avvolgimento trifase a stella
	Avvolgimento trifase a stella con neutro accessibile
	Avvolgimento trifase a zig-zag
	Avvolgimento esafase a doppio triangolo
	Avvolgimento esafase a poligono
	Avvolgimento esafase a stella
	Avvolgimento esafase doppio zig-zag con neutro accessibile
	Conduttore neutro
	Conduttore di protezione
	Conduttore di neutro congiunzione di protezione
	Conduttore trifase



	Conduttiva bifase
	Conduttiva unifase
	Conduttiva trifase con conduttore di neutro e conduttore di protezione
	Rimando di arrivo
	Rimando di partenza
	Conduttura fase neutro PE
	Punto equipotenziale
	Conduttura fase neutro
STRUMENTI DI MISURA	
	Wattmetro
	Frequenzimetro
	Cosfmetro
	Tachimetro
	Fasometro
	Galvanometro
	Contatore energia-attiva
	Contaore
	Contatore
	Amperometro
	Voltmetro
TRASFORMATORI	
	Induttore
	Trasformatore 3 avvolgimenti
	Autotrasformatore
	Regolatore ad induzione trifase
	Trasformatore 2 avvolgimenti
	Trasformatore di tensione
	Trasformatore di potenza ad 2 avvolgimenti con schermo
	Trasformatore di potenza 2 avvolgimenti con presa sul secondario
	Trasformatore di potenza 2 avvolgimenti regolabile
	Trasformatore di corrente
	Trasformatore di corr. ad 2 avvol. secondari con proprio circuito magnetico
	Trasformatore di corr. ad 2 avvol. secondari con circuito magnetico comune
	Trasformatore di corrente ad 2 avvolgimenti secondari con 1 presa
	Trasformatore trifase collegamento stella stella