

HS GROUP[®]

AUTOMOTIVE MULTIMEDIA & ELECTRONIC ACCESSORIES

UPGRADING 20.0



CE



ART. 10106
WIRELESS
ANGOLO 170°
RAGGIO D'AZIONE 25 METRI
DA 12 A 36 VOLT
IP68

ACCESSORI IN DOTAZIONE

KIT MONITOR 7" + 2 TELECAMERE WIRELESS QUALITÀ DIGITALE

- TENSIONE DI LAVORO: 12V / 36V DC
- MONITOR 7" WIRELESS DIGITALE 16:9 WIDE SCREEN
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -20°C A +80°C
- MONITOR E TELECAMERA QUALITÀ DIGITALE
- CAMERA ANGOLO 170°
- VISIONE NOTTURNA

- INFRAROSSO: 28 INFRA-RED
- FACILE INSTALLAZIONE
- WATERPROOF: IP68
- MATERIALE COSTRUZIONE CAMERA: ALLUMINIO
- DIMENSIONI MONITOR: 18cm (largh) x 11,5cm (alt) x 2,5cm (prof)
- DIMENSIONI CAMERA: 9,5cm (largh) x 4,5cm (alt) x 6,5cm (prof)

ART. 10105
WIRELESS
ANGOLO 170°
RAGGIO D'AZIONE 25 METRI
DA 12 A 35 VOLT
IP68

ACCESSORI IN DOTAZIONE

KIT MONITOR 7" + 1 TELECAMERA WIRELESS QUALITÀ DIGITALE

- TENSIONE DI LAVORO: 12V / 36V DC
- MONITOR 7" WIRELESS DIGITALE 16:9 WIDE SCREEN
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -20°C A +80°C
- MONITOR E TELECAMERA QUALITÀ DIGITALE
- CAMERA ANGOLO 170°
- VISIONE NOTTURNA

- INFRAROSSO: 28 INFRA-RED
- FACILE INSTALLAZIONE
- WATERPROOF: IP68
- MATERIALE COSTRUZIONE CAMERA: ALLUMINIO
- DIMENSIONI MONITOR: 18cm (largh) x 11,5cm (alt) x 2,5cm (prof)
- DIMENSIONI CAMERA: 9,5cm (largh) x 4,5cm (alt) x 6,5cm (prof)

ART. 10103

12/24 VOLT
WIRELESS
ANGOLO 150°
RAGGIO D'AZIONE CIRCA 20 METRI
KIT MONITOR 7" + 4 TELECAMERE WIRELESS

- OPERATING VOLTAGE: 12V / 24V DC
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS 7" COLOR MONITOR
- OPERATING FREQUENCY: 2400-2483.5 MHZ STANDARD: 2370MHZ
- COMPRESSION FORMAT: MPEG 4 VIDEO
- TRANSMIT FREQUENCY: 18 DBM
- TRANSMISSION SPEED: 12 MBPS
- FHSS: FREQUENCY HOPPING SPREAD SPECTRUM
- HOPPING RATE: 1200 / S
- SCREEN SIZE: 7" 16: 9 WIDE SCREEN
- RESOLUTION: 800R.G.B X 480 DOTS
- SYSTEM: PAL / NTSC
- POWER: ≤8.64W
- OPERATING TEMPERATURE: -10°C TO + 65°C
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS CAMERA
- STANDARD NTSC: 510*492 PIXELS, PAL: 510*582 PIXELS
- RESOLUTION: 420 TVL
- LENS: 2.5MM
- MINIMUM ILLUMINATION: OLUX (LED ON)
- INFRARED LIGHT: 18PCS
- NIGHT VISION DISTANCE: 15 METERS
- WATERPROOF: IP67
- ANGLE: 150°
- OPERATING VOLTAGE: 12/24V DC
- OPERATING TEMPERATURE: -20 ° C ~ + 70 ° C
- SHELL MATERIAL: ALUMINUM
- MOUNT MATERIAL: METAL

ART. 10104
RAGGIO D'AZIONE CIRCA 20 METRI
WIRELESS
ANGOLO 150°
12/24 VOLT

KIT MONITOR 7" + 2 TELECAMERE WIRELESS

- OPERATING VOLTAGE: 12V / 24V DC
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS 7" COLOR MONITOR
- OPERATING FREQUENCY: 2400-2483.5 MHZ STANDARD: 2370MHZ
- COMPRESSION FORMAT: MPEG 4 VIDEO
- TRANSMIT FREQUENCY: 18 DBM
- TRANSMISSION SPEED: 12 MBPS
- FHSS: FREQUENCY HOPPING SPREAD SPECTRUM
- HOPPING RATE: 1200 / S
- SCREEN SIZE: 7" 16: 9 WIDE SCREEN
- RESOLUTION: 800R.G.B X 480 DOTS
- SYSTEM: PAL / NTSC
- POWER: ≤8.64W
- OPERATING TEMPERATURE: -10°C TO + 65°C
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS CAMERA
- STANDARD NTSC: 510*492 PIXELS, PAL: 510*582 PIXELS
- RESOLUTION: 420 TVL
- LENS: 2.5MM
- MINIMUM ILLUMINATION: OLUX (LED ON)
- INFRARED LIGHT: 18PCS
- NIGHT VISION DISTANCE: 15 METERS
- WATERPROOF: IP67
- ANGLE: 150°
- OPERATING VOLTAGE: 12/24V DC
- OPERATING TEMPERATURE: -20 ° C ~ + 70 ° C
- SHELL MATERIAL: ALUMINUM
- MOUNT MATERIAL: METAL

ART. 10102
12/24 VOLT
WIRELESS

ANGOLO 150°
RAGGIO D'AZIONE CIRCA 20 METRI
KIT MONITOR 7" + 1 TELECAMERA WIRELESS

- OPERATING VOLTAGE: 12V / 24V DC
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS 7" COLOR MONITOR
- OPERATING FREQUENCY: 2400-2483.5 MHZ STANDARD: 2370MHZ
- COMPRESSION FORMAT: MPEG 4 VIDEO
- TRANSMIT FREQUENCY: 18 DBM
- TRANSMISSION SPEED: 12 MBPS
- FHSS: FREQUENCY HOPPING SPREAD SPECTRUM
- HOPPING RATE: 1200 / S
- SCREEN SIZE: 7" 16: 9 WIDE SCREEN
- RESOLUTION: 800R.G.B X 480 DOTS
- SYSTEM: PAL / NTSC
- POWER: ≤8.64W
- OPERATING TEMPERATURE: -10°C TO + 65°C
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS CAMERA
- STANDARD NTSC: 510*492 PIXELS, PAL: 510*582 PIXELS
- RESOLUTION: 420 TVL
- LENS: 2.5MM
- MINIMUM ILLUMINATION: OLUX (LED ON)
- INFRARED LIGHT: 18PCS
- NIGHT VISION DISTANCE: 15 METERS
- WATERPROOF: IP67
- ANGLE: 150°
- OPERATING VOLTAGE: 12/24V DC
- OPERATING TEMPERATURE: -20 ° C ~ + 70 ° C
- SHELL MATERIAL: ALUMINUM
- MOUNT MATERIAL: METAL

ART. 10101

12/24 VOLT
ANGOLO 170°
LUNGHEZZA CAVO 20 METRI
KIT MONITOR 7" + 1 TELECAMERA VIA CAVO

- 7-INCH TFT LCD CAR MONITOR
- SCREEN SIZE: 7 INCH
- RESOLUTION: 800*480
- HOUSING: ABS
- TV SYSTEM: NTSC/PAL
- VIDEO: 2 VIDEO INPUT
- REAR-VIEW: V2 AUTO REVERSE WHEN TRIGGER ACTIVATED
- SCREEN: UP/DOWN/LEFT/RIGHT
- POWER SUPPLY: DC 12V - 24V
- POWER CONSUMPTION: 5W
- OPERATE MODE: THE KEY OPERATION AND REMOTE CONTROL
- WORK TEMP.: -10°C~+40°C
- STORAGE TEMP.: -25°C~+80°C
- 18 IR LEDS BACKUP CAMERA (NO BACKUP LINE)
- METAL BODY WITH BRACKET FOR EASY INSTALLATION
- HIGH-DEFINITION AND WIDE VIEWING ANGLES
- SUPPORT COLOR CMOS IMAGE
- WATERPROOF: IP67
- HORIZONTAL RESOLUTION: 420TV LINES
- EFFECTIVE PIXELS: NTSC: 648x488 PIXELS
- POWER SUPPLY: DC 12V-24V
- OPERATING TEMPERATURE:-20°C~70°C, RH95% MAX
- STORAGE TEMPERATURE:-40°C~85°C, RH95% MAX
- ANGLE:170°
- VIDEO CABLE: 20MT

ART. 10107

12/24 VOLT
ANGOLO 170°
LUNGHEZZA CAVI 20 METRI
KIT MONITOR 7" + 2 TELECAMERE VIA CAVO

- OPERATING VOLTAGE: 12V / 24V DC
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS 7" COLOR MONITOR
- OPERATING FREQUENCY: 2400-2483.5 MHZ STANDARD: 2370MHZ
- COMPRESSION FORMAT: MPEG 4 VIDEO
- TRANSMIT FREQUENCY:18 DBM
- TRANSMISSION SPEED:12 MBPS
- FHSS: FREQUENCY HOPPING SPREAD SPECTRUM
- HOPPING RATE:1200 / S
- SCREEN SIZE: 7" 16: 9 WIDE SCREEN
- RESOLUTION: 800R.G.B X 480 DOTS
- SYSTEM: PAL / NTSC
- POWER: ≤8.64W
- OPERATING TEMPERATURE: -10°C TO + 65°C
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS CAMERA
- STANDARD NTSC: 510*492 PIXELS, PAL: 510*582 PIXELS
- RESOLUTION: 420 TVL
- LENS: 2.5MM
- MINIMUM ILLUMINATION: 0LUX (LED ON)
- INFRARED LIGHT: 18PCS
- NIGHT VISION DISTANCE:15 METERS
- WATERPROOF: IP67
- ANGLE:170°
- OPERATING VOLTAGE: 12/24V DC
- OPERATING TEMPERATURE: -20 ° C ~ + 70 ° C
- SHELL MATERIAL: ALUMINUM
- MOUNT MATERIAL: METAL

ART. 10108

12/24 VOLT
ANGOLO 170°
LUNGHEZZA CAVI 20 METRI
KIT MONITOR 7" + 3 TELECAMERE VIA CAVO

- OPERATING VOLTAGE: 12V / 24V DC
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS 7" COLOR MONITOR
- OPERATING FREQUENCY: 2400-2483.5 MHZ STANDARD: 2370MHZ
- COMPRESSION FORMAT: MPEG 4 VIDEO
- TRANSMIT FREQUENCY:18 DBM
- TRANSMISSION SPEED:12 MBPS
- FHSS: FREQUENCY HOPPING SPREAD SPECTRUM
- HOPPING RATE:1200 / S
- SCREEN SIZE: 7" 16: 9 WIDE SCREEN
- RESOLUTION: 800R.G.B X 480 DOTS
- SYSTEM: PAL / NTSC
- POWER: ≤8.64W
- OPERATING TEMPERATURE: -10°C TO + 65°C
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS CAMERA
- STANDARD NTSC: 510*492 PIXELS, PAL: 510*582 PIXELS
- RESOLUTION: 420 TVL
- LENS: 2.5MM
- MINIMUM ILLUMINATION: 0LUX (LED ON)
- INFRARED LIGHT: 18PCS
- NIGHT VISION DISTANCE:15 METERS
- WATERPROOF: IP67
- ANGLE:170°
- OPERATING VOLTAGE: 12/24V DC
- OPERATING TEMPERATURE: -20 ° C ~ + 70 ° C
- SHELL MATERIAL: ALUMINUM
- MOUNT MATERIAL: METAL

ART. 10109

12/24 VOLT
ANGOLO 170°
LUNGHEZZA CAVI 20 METRI
KIT MONITOR 7" + 4 TELECAMERE VIA CAVO

- 7-INCH TFT LCD CAR MONITOR
- SCREEN SIZE: 7 INCH
- RESOLUTION: 800*480
- HOUSING: ABS
- TV SYSTEM: NTSC/PAL
- VIDEO: 2 VIDEO INPUT
- REAR-VIEW: V2 AUTO REVERSE WHEN TRIGGER ACTIVATED
- SCREEN: UP/DOWN/LEFT/RIGHT
- POWER SUPPLY: DC 12V - 24V
- POWER CONSUMPTION: 5W
- OPERATE MODE: THE KEY OPERATION AND REMOTE CONTROL
- WORK TEMP.: -10°C~+40°C
- STORAGE TEMP.: -25°C~+80°C
- 18 IR LEDS BACKUP
- CAMERA (NO BACKUP LINE)
- METAL BODY WITH BRACKET FOR EASY INSTALLATION
- HIGH-DEFINITION AND WIDE VIEWING ANGLES
- SUPPORT COLOR CMOS IMAGE
- WATERPROOF: IP67
- HORIZONTAL RESOLUTION: 420TV LINES
- EFFECTIVE PIXELS: NTSC: 648x488 PIXELS
- POWER SUPPLY: DC 12V-24V
- OPERATING TEMPERATURE: -20°C~70°C, RH95% MAX
- STORAGE TEMPERATURE: -40°C~85°C, RH95% MAX
- ANGLE: 170°
- VIDEO CABLE: 20MT

ART. 10125

IOS

Android
**TELECAMERA WIFI
DA COLLEGARE SENZA CAVO
DIRETTAMENTE
AL CELLULARE**
12/24 VOLT
ANGOLO 170°
**TELECAMERA DIGITALE WIFI
ANDROID/IOS**

- DISTANZA WIFI DAL CELLULARE DA 30 A 60 METRI
- WATERPROOF IP67
- PIXEL: 684x512
- ANGOLO DI VISIONE: 170°
- ALIMENTAZIONE 12V / 35V DC
- ASSORBIMENTO: 300 mA

ART. 10112

MONITOR PROFESSIONALE 7" - 12/24 V

- 4 INGRESSI
- CONNETTORE A VITE 4 PIN

ART. 10111

MONITOR PROFESSIONALE 7" - 12/24 V

- 1 INGRESSO
- CONNETTORE A VITE 4 PIN

ART. 10120

12/24 VOLT
**TELECAMERA
INFRAROSSI
CON CAVO 4 PIN**

- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 720X576 PIXELS/PAL, 720X480 PIXELS/NTSC
- ANGLE: 170°
- IP67
- VISIONE NOTTURNA 18 LED
- DIMENSIONE: 75MM X 45MM X 61MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 METRI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C

ART. 10123
12/24 VOLT

**TELECAMERA
WIRELESS
INFRAROSSI**

- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 720X576 PIXELS/PAL, 720X480 PIXELS/NTSC
- ANGLE: 170°
- IP67
- VISIONE NOTTURNA 18 LED
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 METRI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C

ART. 10121
12 VOLT

TELECAMERA INFRAROSSI CON CAVO 4 PIN

- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- SENSORE IMMAGINE: 1/3 SONY CCD COLORI
- PIXEL EFFETTIVI: 720P(1280*720), D1(704*576), HD1(704*288), CIF(352*288)
- ANGLE: 170°
- IP20 USO INTERNO
- VISIONE NOTTURNA 24 LED
- DIMENSIONE: 92MM X 55MM X 66MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 METRI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/+60°C

ART. 10122
12 VOLT

TELECAMERA INFRAROSSI CON CAVO 4 PIN

- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- SENSORE IMMAGINE: 1/3 SONY CCD COLORI
- PIXEL EFFETTIVI: 720P(1280*720), D1(704*576), HD1(704*288), CIF(352*288)
- ANGLE: 170°
- IP67
- VISIONE NOTTURNA 12 LED
- DIMENSIONE: 78MM X 90MM X 63MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 METRI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/+60°C

ART. 10130
20 METRI

CAVO PROLUNGA AUDIO/VIDEO 4 PIN - 20 METRI SCHERMATO

- IP68
- DIAMETRO 5MM

ART. 10131
10 METRI

CAVO PROLUNGA AUDIO/VIDEO 4 PIN - 10 METRI SCHERMATO

- IP68
- DIAMETRO 5MM

ART. 10136

CAVO CONVERTITORE DA 4 PIN MASCHIO A RCA - 50 CM

- CONVERTE TELECAMERE CON CAVO 4 PIN MASCHIO IN CAVO RCA

ART. 10137

CAVO CONVERTITORE DA RCA A 4 PIN FEMMINA - 50 CM

- CONVERTE TELECAMERE CON CAVO RCA IN CAVO 4 PIN FEMMINA

ENTRY LEVEL

PSV.6000


KIT AUSILIO MANOVRA DI RETROMARCIA

- COMPOSTO DA:
- MONITOR 3,5" : 1 INGRESSO VIDEO, STAFFA REGOLABILE DI FISSAGGIO, ACCENSIONE AUTOMATICA, PAL – NTSC AUTOMATICO, 12 VOLT, DIMENSIONI 109X78X35CM
- SENSORI: 4 SENSORI PROFESSIONALI REGOLABILI E VERNICIABILI, 12 VOLT, ALLARME SONORO, RIVELAZIONE DISTANZA DA 1,5 METRI,
- TELECAMERA: OTTICA PROFESSIONALE CCD, ANGOLO VISIVO 170°, 12 VOLT, IP68, DIAMETRO 27 MM, VISIONE NOTTURNA INFRAROSSO.

KT.103


KIT AUSILIO MANOVRA DI RETROMARCIA

- COMPOSTO DA:
- MONITOR 4,5" (MR.045), UNA TELECAMERA ESTERNA AD INFRAROSSI NOTTURNA (TC.502).
- MONITOR 4,5" : 1 INGRESSO VIDEO, APERTURA A SCATTO, ACCENSIONE AUTOMATICA, PAL – NTSC AUTOMATICO, 12 VOLT
- TELECAMERA: OTTICA PROFESSIONALE CCD / NTSC, ANGOLO VISIVO 170°, 12 VOLT, IP68, VISIONE NOTTURNA INFRAROSSO.

KT.105


KIT AUSILIO MANOVRA DI RETROMARCIA

- COMPOSTO DA:
- MONITOR 5" (MR.105), UNA TELECAMERA INFRAROSSI NOTTURNA (TC.501).
- MONITOR 5" : 1 INGRESSO VIDEO, STAFFA REGOLABILE DI FISSAGGIO, ACCENSIONE AUTOMATICA, PAL – NTSC AUTOMATICO, 12 VOLT
- TELECAMERA: OTTICA PROFESSIONALE CCD, ANGOLO VISIVO 170°, 12 VOLT, IP68, DIAMETRO 27 MM, VISIONE NOTTURNA INFRAROSSO.

KT.107


KIT AUSILIO MANOVRA DI RETROMARCIA

- COMPOSTO DA:
- MONITOR 7" (MR.107), UNA TELECAMERA ESTERNA AD INFRAROSSI NOTTURNA (TC.502).
- MONITOR 7" : 1 INGRESSO VIDEO, STAFFA REGOLABILE DI FISSAGGIO, ACCENSIONE AUTOMATICA, PAL – NTSC AUTOMATICO, 12 VOLT
- TELECAMERA: OTTICA PROFESSIONALE CCD / NTSC, ANGOLO VISIVO 170°, 12 VOLT, IP68, VISIONE NOTTURNA INFRAROSSO.

MR.107

7" 16:9


MONITOR 7" - 16:9

UTILIZZO: RETROMARCIA (CON QUALSIASI TELECAMERA), NAVIGAZIONE, VISIONE VIDEO, FILMS O FOTO, ABBINATO AD UNA FONTE DI TRASMISSIONE.

- COMPOSTO DA:
- 2 INGRESSI VIDEO - ACCENSIONE AUTOMATICA
- PAL-NTSC AUTOMATICO - 12 VOLT
- ASSORBIMENTO 6 WATT - 7" - 16:9
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -20 A +75 - PIXELS:795*RGB*480
- ANGOLO VISIVO: SX – DX = 165°. ALTO = 70°, BASSO 40°
- LUMINOSITÀ: 400 CD/MQ
- COMPLETO DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE PER MONTAGGIO ESTERNO.
- CORNICE PER MONTAGGIO AD INCASSO, REMOVIBILE.
- TELECOMANDO

MR.105

5" 16:9

MONITOR 5" - 16:9

UTILIZZO: RETROMARCIA (CON QUALSIASI TELECAMERA), NAVIGAZIONE, VISIONE VIDEO, FILMS O FOTO, ABBINATO AD UNA FONTE DI TRASMISSIONE.

- COMPOSTO DA:
- 2 INGRESSI VIDEO - ACCENSIONE AUTOMATICA
- PAL-NTSC AUTOMATICO - 12 VOLT
- ASSORBIMENTO 5 WATT - 6" - 16:9
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -20 A +75
- PIXELS:790*RGB*470
- ANGOLO VISIVO: SX – DX = 160°. ALTO = 70°, BASSO 40°
- LUMINOSITÀ: 400 CD/MQ
- COMPLETO DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE PER MONTAGGIO ESTERNO.

ENTRY LEVEL
MR.100


SPECCHIETTO MONITOR 7" - 16:9
SOVRAPPONIBILE CON MOLLE RIVESTITE IN GOMMA ANTICADUTA, OMOLOGATO. UTILIZZO: RETROMARCIA (CON QUALSIASI TELECAMERA), NAVIGAZIONE, VISIONE VIDEO, FILMS O FOTO, ABBINATO AD UNA FONTE DI TRASMISSIONE. E' STUDIATO PER ESSERE UTILIZZATO CONTEMPORANEAMENTE COME SPECCHIO RETROVISORE E COME MONITOR, SENZA COMPROMETTERE LA VISIONE POSTERIORE.

- COMPOSTO DA:
- 2 INGRESSI VIDEO - ACCENSIONE AUTOMATICA
- PAL-NTSC AUTOMATICO - 12 VOLT
- ASSORBIMENTO 7 WATT - 7" - 16:9
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -25 A +80
- PIXELS: 480(W)*RGB*234(H)=112.320 PUNTI.
- ANGOLO VISIVO: SX - DX = 150°. ALTO = 60°, BASSO 30°
- LUMINOSITÀ: 400 CD/MQ - TELECOMANDO

MR.109
9" 16:9


MONITOR 9" - 16:9
UTILIZZO: RETROMARCIA (CON QUALSIASI TELECAMERA), NAVIGAZIONE, VISIONE VIDEO, FILMS O FOTO, ABBINATO AD UNA FONTE DI TRASMISSIONE.

- COMPOSTO DA:
- 2 INGRESSI VIDEO - ACCENSIONE AUTOMATICA
- PAL-NTSC AUTOMATICO - 12 VOLT
- ASSORBIMENTO 6 WATT - 9" - 16:9
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -20 A +75 - PIXELS:795*RGB*480
- ANGOLO VISIVO: SX - DX = 165°. ALTO = 70°, BASSO 40°
- LUMINOSITÀ: 400 CD/MQ
- COMPLETO DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE PER MONTAGGIO ESTERNO.
- CORNICE PER MONTAGGIO AD INCASSO, REMOVIBILE.
- TELECOMANDO

MR.045
4,5" 16:9


MONITOR 4,5" DA CRUSCOTTO A SCOMPARSA

- UTILIZZO: RETROMARCIA (CON QUALSIASI TELECAMERA), NAVIGAZIONE,
- VISIONE VIDEO O FOTO ABBINATO AD UNA FONTE DI TRASMISSIONE.
- -MONITOR 4,5" : 1 INGRESSO VIDEO, ACCENSIONE AUTOMATICA, APERTURA A SCATTO,
- PAL - NTSC AUTOMATICO, 12 VOLT

ENTRY LEVEL

TC.502 (NTSC MIRROR)

INFRAROSSI
IDEALE PER CAMPER, FURGONI, CAMION E MEZZI DA LAVORO

- TELECAMERA DA ESTERNO NOTTURNA CON INFRAROSSI
- COMPLETA DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE
- COVER RIPARA LUCE SOLARE, REGOLABILE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC / PAL
- EFFETTO MIRROR O FRONTALE
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 592(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: 68X40 MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.503 (NTSC MIRROR)

INFRAROSSI
IDEALE PER I CAMPER

- TELECAMERA DA ESTERNO NOTTURNA CON INFRAROSSI
- COMPLETA DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE
- COVER RIPARA LUCE SOLARE, REGOLABILE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 592(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: 68X40 MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.518
**TELECAMERE
DOPPIE
INDIPENDENTI**

INFRAROSSI
TELECAMERA DOPPIA - IDEALE PER CAMPER, FURGONI, CAMION E MEZZI DA LAVORO

- TELECAMERA DOPPIA DA ESTERNO NOTTURNA CON INFRAROSSI
- COMPLETA DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE
- COVER RIPARA LUCE SOLARE, REGOLABILE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC / PAL
- EFFETTO MIRROR O FRONTALE
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 592(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: 86X48 MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.519
**TELECAMERE
DOPPIE
INDIPENDENTI**

INFRAROSSI
TELECAMERA DOPPIA - IDEALE PER CAMPER, FURGONI, CAMION E MEZZI DA LAVORO

- TELECAMERA DOPPIA DA ESTERNO NOTTURNA CON INFRAROSSI
- COMPLETA DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE
- COVER RIPARA LUCE SOLARE, REGOLABILE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC / PAL
- EFFETTO MIRROR O FRONTALE
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 592(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: 86X48 MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

ENTRY LEVEL

TC.505 (MIRROR)



- MICRO TELECAMERA CON STAFFA A FARFALLA, RIDOTTE DIMENSIONI.
- DA ESTERNO
- UBICAZIONE CONSIGLIATA VICINO ALLE LUCI TARGA.
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR O FRONTALE
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 645(H) X 493(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 16MM, LUNGHEZZA 22MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.514



LED VISIONE NOTTURNA

CON ILLUMINAZIONE A LED PER VISIONE NOTTURNA A COLORI

- TELECAMERA A CUBO, RIDOTTE DIMENSIONI.
- DA ESTERNO NOTTURNA CON INFRAROSSI
- COMPLETA DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 492(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: 30X30 MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.501 (MIRROR)



INFRAROSSI

IDEALE PER CAMPER, FURGONI, CAMION E MEZZI DA LAVORO

- TELECAMERA DA INCASSO ORIENTABILE.
- NOTTURNA AD INFRAROSSI
- COMPLETA DI ANELLI PER L'ORIENTAMENTO
- PUNTA A BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 545(H) X 590(V)
- ANGOLO VISIVO 150°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 28MM, LUNGHEZZA 42MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.504



MICRO TELECAMERA DA INCASSO, RIDOTTE DIMENSIONI, È PIÙ PICCOLA DI UN SENSORE DI RETROMARCIA.

- UBICAZIONE CONSIGLIATA PARAURTI, BAULE ECC.
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT - NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 645(H) X 493(V)
- ANGOLO VISIVO 170° - OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 16MM, LUNGHEZZA 17MM
- PUNTA A BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.515



- TELECAMERA RIDOTTE DIMENSIONI.
- DA INCASSO VERTICALE
- UBICAZIONE CONSIGLIATA: VICINO ALLE LUCI TARGA
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 655(H) X 491(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 25 MM CIRCA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.517



- MICRO TELECAMERA
- DA INCASSO VERTICALE
- UBICAZIONE CONSIGLIATA: VICINO ALLE LUCI TARGA
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 655(H) X 491(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 20 MM CIRCA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

ENTRY LEVEL

TC.100

INFRAROSSI

TELECAMERA DA TARGA

- ORIENTABILE - IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT - NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 590(V)
- ANGOLO VISIVO 170° - OTTICA CCD
- DIMENSIONI: CORNICE TARGA OMOLOGATA PER TARGA EUROPEA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.050


TELECAMERA DA TARGA.

- ORIENTABILE - IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT - NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 590(V)
- ANGOLO VISIVO 170° - OTTICA CCD
- DIMENSIONI: CORNICE TARGA OMOLOGATA PER TARGA EUROPEA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

CF.031


CUFFIA SENZA FILI AD INFRAROSSO

- 2 CANALI
- PIEGHEVOLE
- IMPEDENZA: 32 OHM +/6,4 OHM
- RISPOSTA IN FREQUENZA: 20 HZ - 23 KHZ
- DISTORSIONE: 1% THD AL NOM. DEV
- ALIMENTAZIONE: 3 VOLT DC (1,5V AAAX2)
- PESO 170 GR (SENZA BATTERIE)
- RAGGIO D'AZIONE: CIRCA 10 METRI
- FUNZIONE POWER STANDBY

TR.FR


KIT TRASMETTITORE E RICEVITORE VIDEO WIRELESS IN RADIO FREQUENZA

- PERMETTE DI INSTALLARE MONITOR E TELECAMERA SENZA PASSARE IL CAVO VIDEO.
- RAGGIO D'AZIONE: 50 METRI (SENZA OSTACOLI)
- 1 CANALE VIDEO.
- 12 VOLT
- UTILIZZABILE SU QUALSIASI MONITOR, QUALSIASI TELECAMERA.

ML.500 (5 MT) - ML.1000 (10 MT) - ML.1500 (15 MT) - ML.2000 (20 MT)


CAVO PROLUNGA VIDEO

- VARIE LUNGHEZZE, VEDI CODICE.

ENTRY LEVEL



CODICE ARTICOLO ITEMS CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
TC.602	TELECAMERA PERSONALIZZATA VW GOLF V ,PASSAT 2011/ TOURAN, AUDI A6
TC.603	TELECAMERA PERSONALIZZATA OPEL ANTARA
TC.604	TELECAMERA PERSONALIZZATA AUDI A3
TC.605	TELECAMERA PERSONALIZZATA MERCEDES C,E
TC.606	TELECAMERA PERSONALIZZATA AUDI A4/A5/Q5
TC.607	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM BMW
TC.608	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM FORD FOCUS 2 E 3 SERIE/ C-MAX
TC.609	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MERCEDES GLK
TC.610	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MERCEDES ML
TC.611	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM KIA SPORTAGE 2011 , CERATO , HYUNDAI SONATA , TUCSON
TC.612	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM FORD FOCUS, SMAX,CMAX
TC.615	TELECAMERA PERSONALIZZATA SKODA OCTAVIA
TC.616	TELECAMERA PERSONALIZZATA HYUNDAI SANTA FE
TC.618	TELECAMERA PERSONALIZZATA OPEL INSIGNA,ZAFIRA,ASTRA H, J, CORSA D
TC.619	TELECAMERA PERSONALIZZATA HYUNDAI ACCENT
TC.620	TELECAMERA PERSONALIZZATA KIA SOUL
TC.621	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MERCEDES CLS
TC.622	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MERCEDES S
TC.623	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM AUDI A4 2010
TC.625	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MERCEDES R

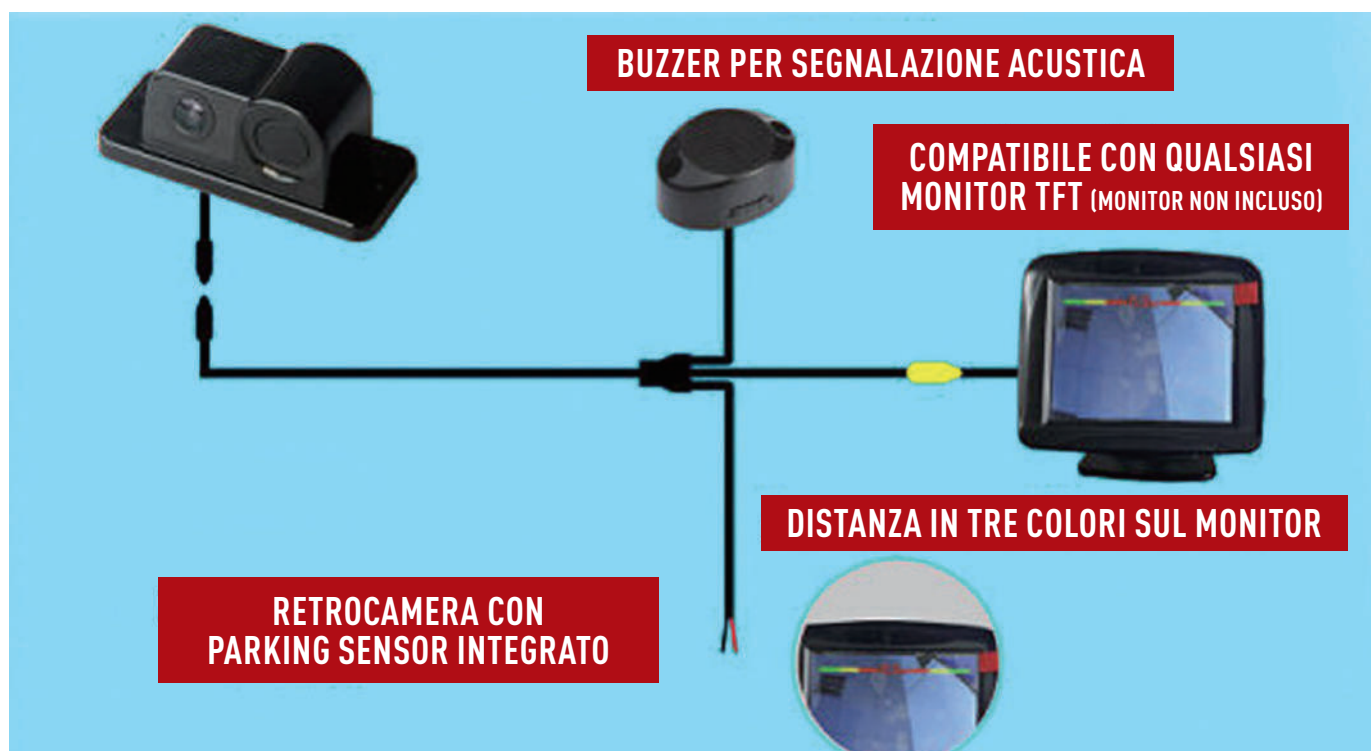
CODICE ARTICOLO ITEMS CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
TC.626	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MERCEDES C W204
TC.628	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM FORD TRANSIT 2009
TC.629	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM AUDI TT
TC.630	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM BMW X5
TC.631	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM SSANGYONG ACTYON
TC.632	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM SSANGYONG REXTON 2
TC.633	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MAZDA 6
TC.634	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MAZDA CX7
TC.635	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MAZDA 5
TC.636	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MAZDA 2 , 3
TC.637	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM TOYOTA LAND CRUISER
TC.638	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM RENAULT KOLEOS
TC.639	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MITSUBISHI OUTLANDER
TC.640	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MITSUBISHI LANCER
TC.642	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM MITSUBISHI GRANDIS, TOYOTA CAMRY
TC.643	TELECAMERA PERSONALIZZATA KIA CERATO
TC.644	TELECAMERA PERSONALIZZATA HYUNDAI SANTA FE
TC.645	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM VOLVO S80,S40,XC90,V50,XC60,V70
TC.647	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM VOLKSWAGEN PASSAT 2009, BORA, CON PULSANTE APRICOFANO
TC.648	RETROCAMERA X INSTALL. SU SUPP. OEM FORD MONDEO CON PULSANTE APRICOFANO

ART. 20021 - PS.450

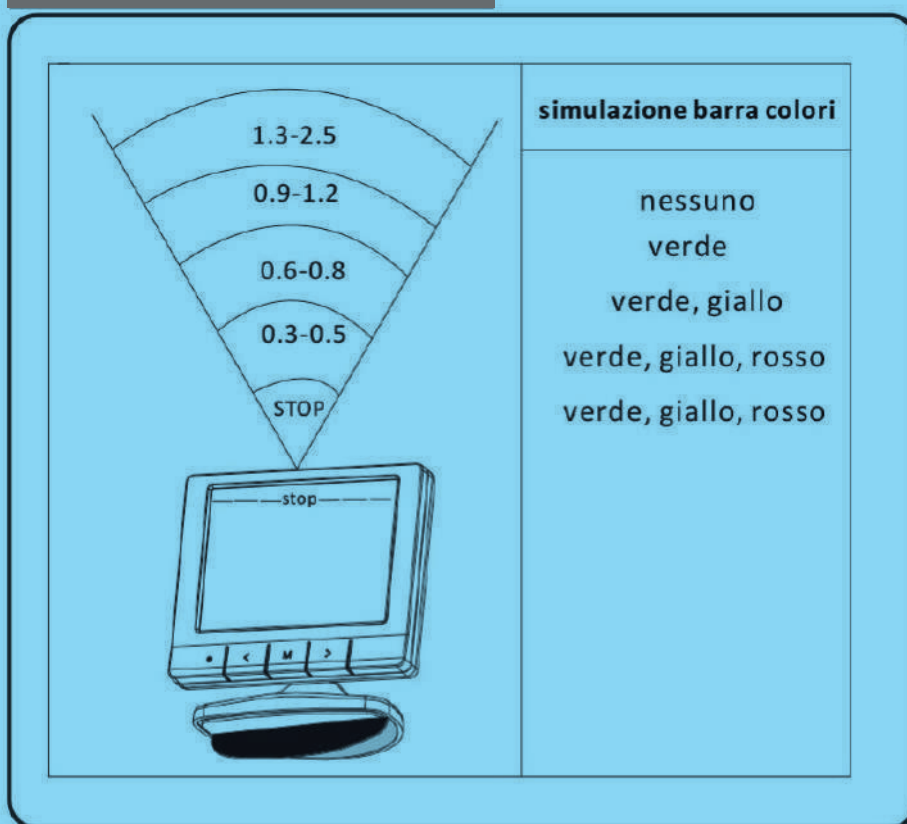
**NO TRAPANO, NO FORI, NO DANNI
FACILE INSTALLAZIONE**



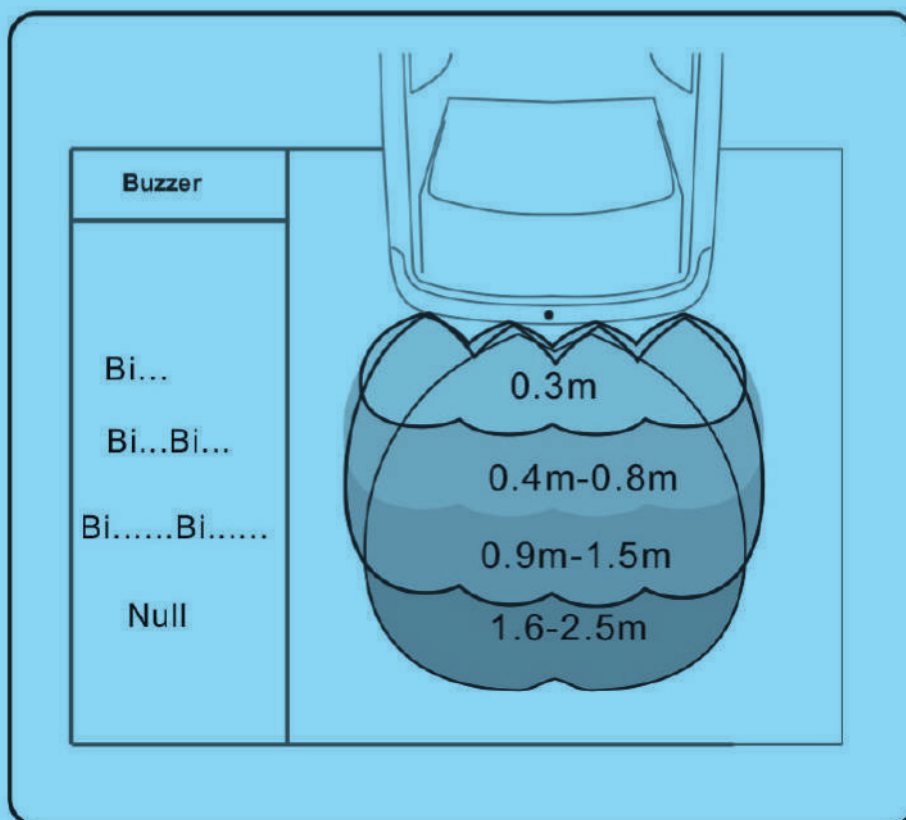
- ANGOLO REGOLABILE FINO A 170°
- ALIMENTAZIONE 12V DC
- TEMPERATURA DI LAVORO DA -30° C A +80° C
- CORRENTE: 100 - 200 mA
- FREQUENZA ULTRASONICA 48 khz



TELECAMERA



SENSORE



ART. 10151

FIAT DUCATO 2006/2015, PUGEOT BOXER, CITROEN JUMPER

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 264MM X 57MM X 42MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART.10151/C

**FIAT DUCATO 2006/2015, PUGEOT BOXER, CITROEN JUMPER
VERSIONE CAMPERIZZATA**

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 240MM X 57MM X 42MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10156

**OPEL VIVARO, RENAULT TRAFIC 2014
NO LED (LAMPADINA DI SERIE)**

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 230MM X 75MM X 64MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10152

**NISSAN NV400, RENAULT MASTER 2010/2016, OPEL MOVANO
NO LED (LAMPADINA DI SERIE)**

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 195MM X 128MM X 55MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10157

**IVECO DAILY 5 V SERIE 2011/2014
NO LED (LAMPADINA DI SERIE)**

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 345MM X 55MM X 5MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10158

**IVECO DAILY DAL 2015
NO LED (LAMPADINA DI SERIE)**

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 560MM X 90MM X 65MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10155

NISSAN NV200 PASSENGER CARGO VAN 2009/2014

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 200MM X 50MM X 26MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10154

FORD TRANSIT 2014/2015 MODELLO L

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 385MM X 127MM X 50MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10153


MERCEDES SPRINTER, VW CRAFTED 2007/2015 NO LED (LAMPADINA DI SERIE)

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 75OHM
- DIMENSIONE: 340MM X 35MM X 30MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10150
UNIVERSALE


UNIVERSALE PER FURGONI, CAMPER, FUORISTRADA

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 75OHM
- DIMENSIONE: 210MM X 63MM X 27MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 29006

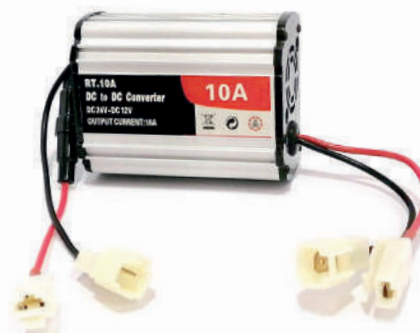

START AND STOP SWITCH OFF

**CENTRALINA
ESCLUSIONE
AUTOMATICA
START AND STOP
INSTALLABILE
SU QUALSIASI VEICOLO**

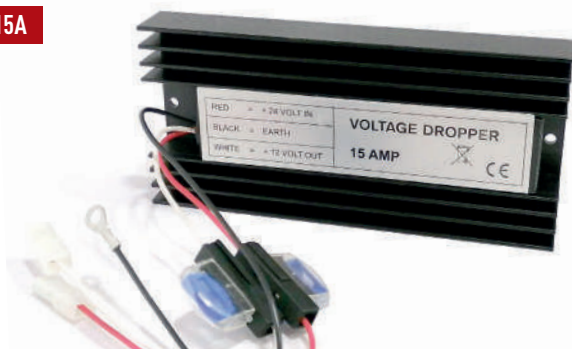
RT. 5A

RIDUTTORE DI TENSIONE 24/12V 5A

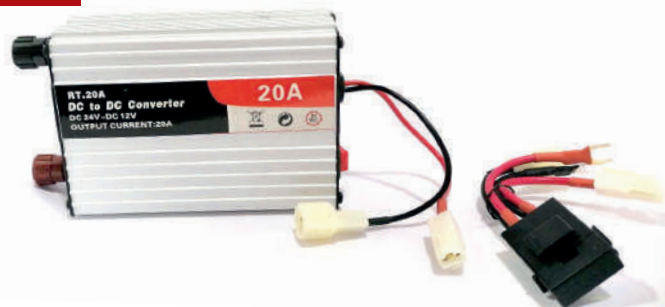
- RATED POWER: 60W
- MAXIMUM POWER: 70W
- RATED INPUT VOLTAGE: DC13~40V
- MINIMUM INPUT VOLTAGE: DC13V± 0.5V
- THE MAXIMUM INPUT: VOLTAGE: DC40V± 0.5V
- OPERATING TEMPERATURE: 50°C ± 20%
- RATED OUTPUT VOLTAGE: DC 12V ± 10%
- SIZE: 73*89*47MM
- NET WEIGHT: 0,3KG

RT.10A

RIDUTTORE DI TENSIONE 24/12V 10A

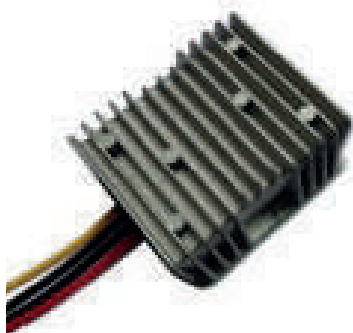
- RATED POWER: 120W
- MAXIMUM POWER: 140W
- RATED INPUT VOLTAGE: DC13~40V
- MINIMUM INPUT VOLTAGE: DC13V± 0.5V
- THE MAXIMUM INPUT: VOLTAGE: DC40V± 0.5V
- OPERATING TEMPERATURE: 50°C ± 20%
- RATED OUTPUT VOLTAGE: DC 12V ± 10%
- SIZE: 118*89*47MM
- NET WEIGHT: 0,4KG

RT.15A

RIDUTTORE DI TENSIONE 24/12V 15A

- RATED POWER: 180W
- MAXIMUM POWER: 200W
- RATED INPUT VOLTAGE: DC13~40V
- MINIMUM INPUT VOLTAGE: DC13V± 0.5V
- THE MAXIMUM INPUT: VOLTAGE: DC40V± 0.5V
- OPERATING TEMPERATURE: 50°C ± 20%
- RATED OUTPUT VOLTAGE: DC 12V ± 10%
- SIZE: 138*89*47 MM
- NET WEIGHT: 0,5KG

RT.20A

RIDUTTORE DI TENSIONE 24/12V 20A

- RATED POWER: 240W
- MAXIMUM POWER: 280W
- RATED INPUT VOLTAGE: DC13~40V
- MINIMUM INPUT VOLTAGE: DC13V± 0.5V
- THE MAXIMUM INPUT: VOLTAGE: DC40V± 0.5V
- OPERATING TEMPERATURE: 50°C ± 20%
- RATED OUTPUT VOLTAGE: DC 12V ± 10%
- SIZE: 153*89*47MM
- NET WEIGHT: 0,7KG

RT.30A

RIDUTTORE DI TENSIONE 24/12V 30A

- RATED POWER: 360W
- MAXIMUM POWER: 400W
- RATED INPUT VOLTAGE: DC13~40V
- MINIMUM INPUT VOLTAGE: DC13V± 0.5V
- THE MAXIMUM INPUT: VOLTAGE: DC40V± 0.5V
- OPERATING TEMPERATURE: 50°C ± 20%
- RATED OUTPUT VOLTAGE: DC 12V ± 10%
- SIZE: 183*89*47 MM
- NET WEIGHT: 0,9KG

RT.40A

RIDUTTORE DI TENSIONE 24/12V 40A

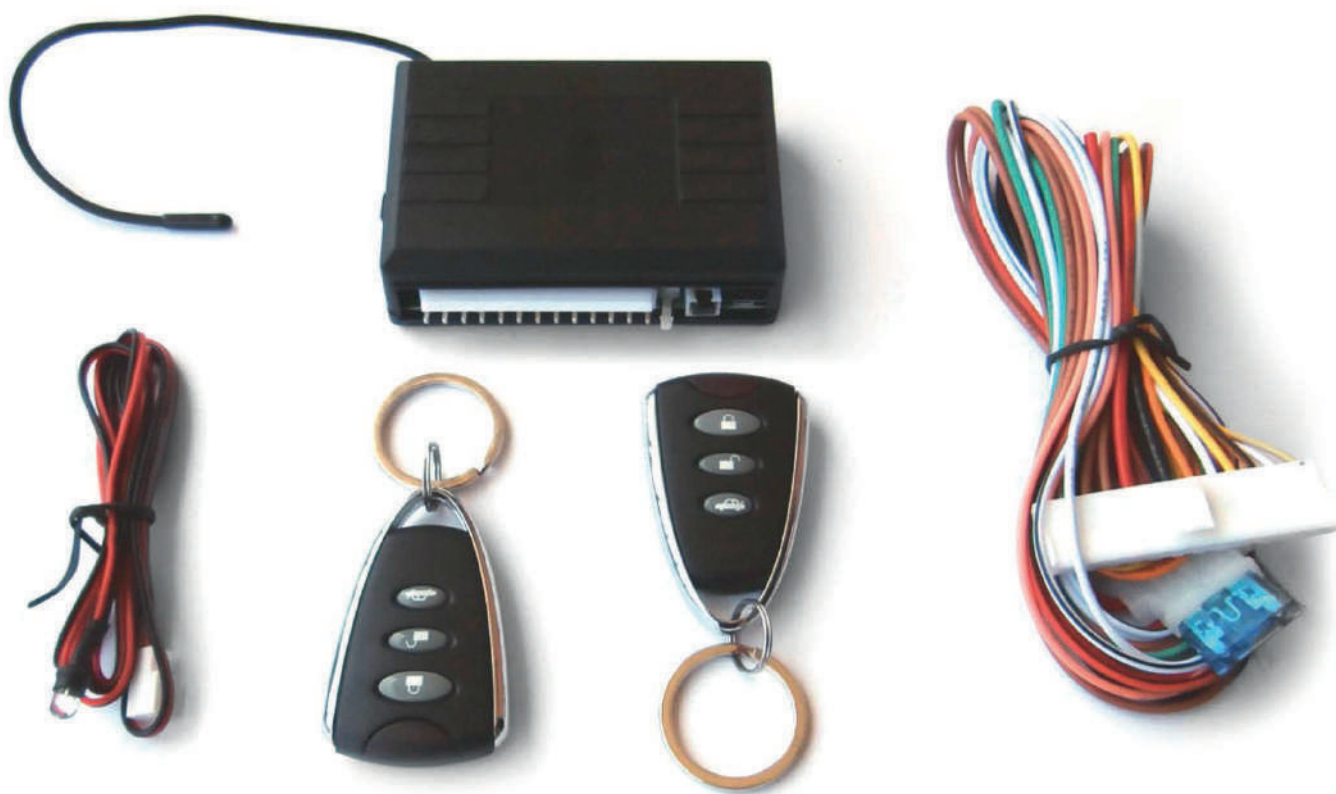
- RATED POWER: 480W
- MAXIMUM POWER: 600W
- RATED INPUT VOLTAGE: DC13~40V
- MINIMUM INPUT VOLTAGE: DC13V± 0.5V
- THE MAXIMUM INPUT: VOLTAGE: DC40V± 0.5V
- OPERATING TEMPERATURE: 50°C ± 20%
- RATED OUTPUT VOLTAGE: DC 12V ± 10%
- NET WEIGHT: 1,5KG

KEY.ENTRY

COMANDA TUTTI I TIPI DI CHIUSURE CENTRALIZZATE:
POSITIVE, NEGATIVE, UNIVERSALI, PNEUMATICHE E CONFORT
2 RADIOCOMANDI IN DOTAZIONE

3 TASTI: APERTURA, CHIUSURA, APERTURA BAULE
FACILE DA INSTALLARE (all'interno schema di montaggio semplificato)

OMOLOGATO !!!



ISTRUZIONI D'USO

CHIUSURA: Premere il tasto con il simbolo del "lucchetto chiuso" nel telecomando in direzione dell'auto, le chiusure verranno chiuse con conferma del lampeggio delle frecce. In caso di sistema "confort" tenere il tasto premuto per 30 secondi per attivare la chiusura elettrica dei vetri. Il led comincerà a lampeggiare automaticamente.

APERTURA: Premere il tasto con il simbolo del "lucchetto aperto" nel telecomando in direzione dell'auto, le chiusure verranno aperte.

APERTURA BAULE: Premere a lungo per 2,5 secondi il tasto con il simbolo del "baule aperto" nel telecomando il baule verrà aperto. Questa funzione potrà essere collegata ad altri utilizzi.

LOCALIZZAZIONE VETTURA: Con le chiusure attivate, premere tre volte il tasto "lucchetto chiuso" nel telecomando, le frecce dell'auto cominceranno a lampeggiare permettendo di individuare la propria auto.

KT.586 - KIT A 4 MOTORINI PER 4 PORTE

KT.586/2 - KIT A 2 MOTORINI PER 2 PORTE

MOT.5 - SOLO MOTORINO A 5 FILI

MOT.2 - SOLO MOTORINO A 2 FILI



KIT CHIUSURE CENTRALIZZATE ED ACCESSORI

- KIT CHIUSURE CENTRALIZZATE A 2 O 4 PORTE PER MEZZI SPROVVISTI. IL KIT È COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI, STAFFE, CABLAGGI PER INSTALLAZIONE SU QUALSIASI VEICOLO. E' POSSIBILE ABBINARE IL KIT CHIUSURE AL KEY.ENTRY (OPTIONAL)
- 12 VOLT
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

KT.WINDOWS (12 VOLT)

KT.WINDOWS/24V (24 VOLT)



KIT CHIUSURE CENTRALIZZATE ED ACCESSORI

- KIT ALZAVETRI PROFESSIONALE UNIVERSALE A 2 VETRI, PER MEZZI SPROVVISTI. IL KIT È COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI, STAFFE, BOCCOLE, CABLAGGI PER INSTALLAZIONE SU QUALSIASI VEICOLO.
- 12 VOLT OPPURE 24 VOLT
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- COMPLETO DI 3 INTERRUTTORI (DUE LATO GUIDA, UNO LATO PASSEGGERO)
- OMOLOGATO

ART. 20000
PS.2000 (CON BUZZER)



MICROSENSORI DA 18mm (VERNICIABILI)

TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.2000/OEM

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON BUZZER

- 12 VOLT
- 4 SENSORI VERNICIABILI, DIAMETRO 18MM, ORIENTABILI (MONTAGGIO A PRESSIONE DA ESTERNO)
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE
- REGOLAZIONE VOLUME SU BUZZER (ALTO, BASSO, SPEGNIMENTO)
- SEGNALE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DI STOP.
- BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE.
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA.
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

ART. 20010
PS.3000HM (CON DISPLAY)



MICROSENSORI DA 18mm (VERNICIABILI)

TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.3000HM/OEM

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON DISPLAY

- DISPLAY ELEGANTE DI PICCOLE DIMENSIONI
- SEGNALE SU DISPLAY DELLA DISTANZA DA 170 CM ALLO STOP, SEGNALE UBICAZIONE OSTACOLO SX O DX
- SEGNALE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DI STOP
- 12 VOLT
- 4 SENSORI VERNICIABILI, DIAMETRO 18MM, ORIENTABILI (MONTAGGIO A PRESSIONE DA ESTERNO)
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE.
- MICRO INTERRUETTORE SU DISPLAY PER DISATTIVAZIONE BEEP (ON/OFF)
- BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

ART. 20011
PS.3000WII (WIRELESS)



WIRELESS 20 METRI
NON NECESSITA DI CAVO
TRA DISPLAY E CENTRALINA

TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNGENDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.3000WII/OEM



MICROSENSORI DA 18mm (VERNICIABILI)

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON DISPLAY WIRELESS

- 12 VOLT
- 4 SENSORI VERNICIABILI, DIAMETRO 18MM, ORIENTABILI (MONTAGGIO A PRESSIONE DA ESTERNO)
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE
- BEEP ESCLUDIBILE
- SEGNALE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DI STOP.
- BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE.
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA.
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

ART. 20020
PS.5000 (FRONT AND REAR)



**FRONT AND REAR
8 SENSORI**
(4 sensori anteriori
con cavo più lungo)



TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNGENDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.5000/OEM

MICROSENSORI DA 18mm (VERNICIABILI)

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON DISPLAY FRONT AND REAR DA 8 SENSORI

- DISPLAY ELEGANTE DI PICCOLE DIMENSIONI
- SEGNALE SU DISPLAY DELLA DISTANZA DA 170 CM ALLO STOP, SEGNALE UBICAZIONE OSTACOLO SX O DX
- SEGNALE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DI STOP
- 12 VOLT
- 8 SENSORI VERNICIABILI, DIAMETRO 18MM, ORIENTABILI (MONTAGGIO A PRESSIONE DA ESTERNO)
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE.
- MICRO INTERRUETTORE SU DISPLAY PER DISATTIVAZIONE BEEP (ON/OFF)
- BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE.
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

ART. 20030
PS.412B (CON BUZZER)

SENSORI
NERO OPACO

TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNGENDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.412B/OEM



SENSORI OPACHI DA 18mm (VERNICIABILI)

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON BUZZER

- MEMORIZZAZIONE AUTOMATICA EVENTUALE INGOMBRO GANCIO TRAINO O RUOTA DI SCORTA NEI FUORISTRADA.
- REGOLAZIONE DELLA SENSIBILITÀ A PIACERE, CON APPOSITO CACCIAVITE IN PLASTICA IN DOTAZIONE
- 4 SENSORI DA 18MM IN PLASTICA OPACA NERA
- SENSORI VERNICIABILI
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE
- REGOLAZIONE VOLUME SU BUZZER (ALTO,BASSO,SPEGNIMENTO)
- SEGNALE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM, E SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DELLO STOP
- PUNTA A BICCHIERINO PER FORARE DELLO STESSO DIAMETRO DEI SENSORI
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO : DA -30°C A + 90°C
- 12 VOLT
- SCHERMATO
- OMOLOGATO

ART. 20031
PS.411B (CON DISPLAY)

SENSORI
NERO OPACO

TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNGENDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.4 11B/OEM



SENSORI OPACHI DA 18mm (VERNICIABILI)

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON DISPLAY

- DISPLAY ELEGANTE DI PICCOLE DIMENSIONI
- MEMORIZZAZIONE AUTOMATICA EVENTUALE INGOMBRO GANCIO TRAINO O RUOTA DI SCORTA NEI FUORISTRADA.
- REGOLAZIONE DELLA SENSIBILITÀ A PIACERE, CON APPOSITO CACCIAVITE IN PLASTICA IN DOTAZIONE
- 4 SENSORI DA 18MM IN PLASTICA OPACA NERA
- SENSORI VERNICIABILI
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE
- REGOLAZIONE VOLUME SU BUZZER (ALTO,BASSO,SPEGNIMENTO)
- SEGNALE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM, E SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DELLO STOP
- PUNTA A BICCHIERINO PER FORARE DELLO STESSO DIAMETRO DEI SENSORI
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO : DA -30°C A + 90°C
- 12 VOLT
- SCHERMATO
- OMOLOGATO

ART. 20022
PS.1500



KIT SENSORI DI PARCHEGGIO PORTATARGA

- 3 SENSORI INCORPORATI NEL PORTATARGA
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE
- SEGNALE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM, E SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DELLO STOP
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO : DA -30°C A + 90°C
- 12 VOLT
- OMOLOGATO

SENSORE
DI PARCHEGGIO
PORTATARGA
(3 sensori)

PS.RUBBER


**SENSORI
IN GOMMA
PER PARAURTI
METALLICI**

- KIT 4 SENSORI IN GOMMA + FRESA
- UTILIZZO PARAURTI IN METALLO (FUORISTRADA, FURGONI, CAMION ECC)
- IL PRESENTE KIT E' INSTALLABILE SU QUALSIASI NOSTRO PARKING SENSOR

PS.BUZZER


- CICALINO DI RICAMBIO PER PS.2000

PS.SENSOR


**MICRO
SENSORE 18mm
VERNICIABILE**

- SENSORE DI RICAMBIO PER PARKING SENSOR
- SERIE: PS.2000 - PS.3000HM - PS.3000WII - PS.5000 - PSV.6000
- 1 PEZZO

PS.SENSOR/21MM

**SENSORE 21mm
VERNICIABILE**



- SENSORE DI RICAMBIO PER PARKING SENSOR
- 21 MM
- 1 PEZZO

SENSOR.GOLD


**SENSORE 18mm
OPACO**

- SENSORE DI RICAMBIO PER PARKING SENSOR
- 1 PEZZO

ART.20035


- CENTRALINA PER L'ATTIVAZIONE DEL KIT SENSORI PARCHEGGIO ANTERIORE

OEM.SENSOR


- SENSORE OEM
- INSTALLAZIONE DALL'INTERNO A FILO DEL PARAURTI
- ACCESSORIO APPLICABILE SU QUALSIASI KIT DI SENSORI

PS.DISPLAY


- DISPLAY DI RICAMBIO PER PS.3000HM

PS.DISPLAYGOLD


- DISPLAY DI RICAMBIO PER PS.411B