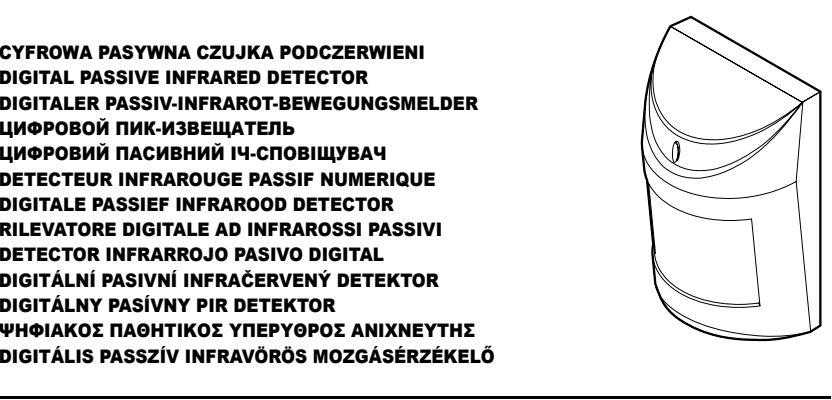


Satel[®]

AQUA Plus 2E

aqua_plus_2E_int 05/12



CYFROWA PASYWNA CZUJKA PODCZERWIENI DIGITAL PASSIVE INFRARED DETECTOR

DIGITALER PASSIV-INFRAROT-BEWEGUNGSMELDER

ЦИФРОВОЙ ПИК-ИЗВЕЩАТЕЛЬ

ЦИФРОВИЙ ПАСИВНИЙ ІЧ-СПОВИЩУВАЧ

DECTEURER INFRAROUGE PASSIF NUMERIQUE

DIGITALE PASSIEF INFRAROOD DETECTOR

RILEVATORE DIGITALE AD INFRAROSSI PASSIVI

DETECTOR INFRARROJO PASIVO DIGITAL

DIGITÁLNI PASIVNÍ INFRAČERVENÝ DETEKTOR

DIGITÁLNY PASÍVNÝ PIR DETEKTOR

ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΘΗΤΙΚΟΣ ΥΠΕΡΥΘΡΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ

DIGITÁLIS PASSÍV INFRAVÖRÖS MOZGÁSÉRZÉKELŐ

EN	
<div> <p>The AQUA Plus 2E detector can detect motion in a protected area. It is dedicated to be used with control panels which support the 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ) configuration.</p> <p>FEATURES</p> <ul style="list-style-type: none">Dual element pyrosensor. Built-in EOL resistors. Digital motion detector algorithm. Pre-alarm flash. Two-way pyrosensor signal analysis, based on value and quantity. Digital temperature compensation. Low supply voltage signaling (voltage drop below 9 V ±5%). LED indicator. Temper protection against cover removal. Adjustable mounting bracket included. <p>ELECTRONICS BOARD</p> <ol style="list-style-type: none">alarm output terminals (to be connected to control panel zone programmed as 2EOL/NC). terminals to connect +12 V DC power. red color LED to indicate: <ul style="list-style-type: none">pre-alarm – short flash (approx. 120 ms); alarm – ON for 2 seconds; alarm – allumé 2 secondes; low supply voltage – ON.</div>	
FR	
<div> <p>Le détecteur AQUA Plus 2E peut détecter des mouvements dans la zone protégée. Il est dédié au travail avec centrales d'alarme géant la configuration 2FDL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>CARACTÉRISTIQUES</p> <ul style="list-style-type: none">Double pyroélément. Résistances 2FDL intégrées. Algorithme numérique de détection de mouvement. Fonction de pré-alarme. Analyse bidirectionnelle du signal du pyroélément : du point de vue de quantité et de valeur. Compensation numérique de température. Signalisation de la basse tension d'alimentation (chute de tersion au-dessus de 9 V ±5%). Indicateur LED. Protection anti-sabotage à l'ouverture. Support de montage réglable inclus. <p>CARTE ÉLECTRONIQUE</p> <ol style="list-style-type: none">broches de sortie d'alarme (connecter avec la zone de la centrale programmée comme 2FDL/NC). broches pour connecter l'alimentation +12 V DC voyaant LED rouge indiquant: <ul style="list-style-type: none">préalarme – flash court (env. 120 ms); alarme – allumé 2 secondes; démarrage – clignote rapidement; basse tension d'alimentation – allumé.</div>	

FR	
<div> <p>Le détecteur AQUA Plus 2E peut détecter des mouvements dans la zone protégée. Il est dédié au travail avec centrales d'alarme géant la configuration 2FDL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>CARACTÉRISTIQUES</p> <ul style="list-style-type: none">Double pyroélément. Résistances 2FDL intégrées. Algorithme numérique de détection de mouvement. Fonction de pré-alarme. Analyse bidirectionnelle du signal du pyroélément : du point de vue de quantité et de valeur. Compensation numérique de température. Signalisation de la basse tension d'alimentation (chute de tersion au-dessus de 9 V ±5%). Indicateur LED. Protection anti-sabotage à l'ouverture. Support de montage réglable inclus. <p>CARTE ÉLECTRONIQUE</p> <ol style="list-style-type: none">broches de sortie d'alarme (connecter avec la zone de la centrale programmée comme 2FDL/NC). broches pour connecter l'alimentation +12 V DC voyaant LED rouge indiquant: <ul style="list-style-type: none">préalarme – flash court (env. 120 ms); alarme – allumé 2 secondes; démarrage – clignote rapidement; basse tension d'alimentation – allumé.</div>	

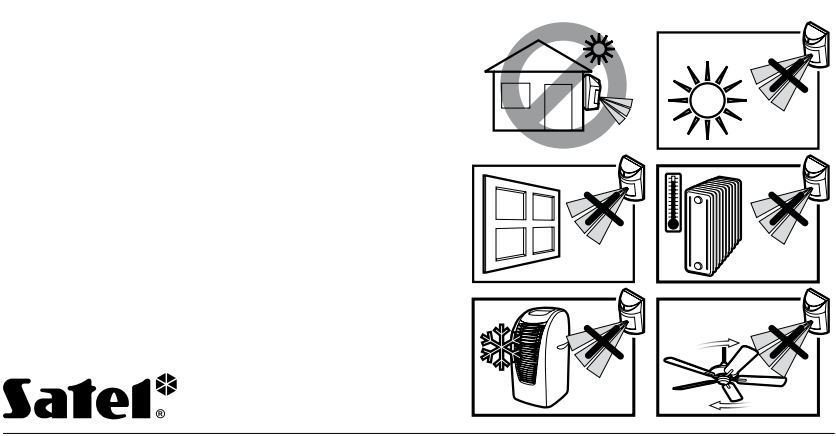
FR	
<div> <p>Le détecteur AQUA Plus 2E peut détecter des mouvements dans la zone protégée. Il est dédié au travail avec centrales d'alarme géant la configuration 2FDL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>CARACTÉRISTIQUES</p> <ul style="list-style-type: none">Double pyroélément. Résistances 2FDL intégrées. Algorithme numérique de détection de mouvement. Fonction de pré-alarme. Analyse bidirectionnelle du signal du pyroélément : du point de vue de quantité et de valeur. Compensation numérique de température. Signalisation de la basse tension d'alimentation (chute de tersion au-dessus de 9 V ±5%). Indicateur LED. Protection anti-sabotage à l'ouverture. Support de montage réglable inclus. <p>CARTE ÉLECTRONIQUE</p> <ol style="list-style-type: none">broches de sortie d'alarme (connecter avec la zone de la centrale programmée comme 2FDL/NC). broches pour connecter l'alimentation +12 V DC voyaant LED rouge indiquant: <ul style="list-style-type: none">préalarme – flash court (env. 120 ms); alarme – allumé 2 secondes; démarrage – clignote rapidement; basse tension d'alimentation – allumé.</div>	

FR	
<div> <p>Le détecteur AQUA Plus 2E peut détecter des mouvements dans la zone protégée. Il est dédié au travail avec centrales d'alarme géant la configuration 2FDL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>CARACTÉRISTIQUES</p> <ul style="list-style-type: none">Double pyroélément. Résistances 2FDL intégrées. Algorithme numérique de détection de mouvement. Fonction de pré-alarme. Analyse bidirectionnelle du signal du pyroélément : du point de vue de quantité et de valeur. Compensation numérique de température. Signalisation de la basse tension d'alimentation (chute de tersion au-dessus de 9 V ±5%). Indicateur LED. Protection anti-sabotage à l'ouverture. Support de montage réglable inclus. <p>CARTE ÉLECTRONIQUE</p> <ol style="list-style-type: none">broches de sortie d'alarme (connecter avec la zone de la centrale programmée comme 2FDL/NC). broches pour connecter l'alimentation +12 V DC voyaant LED rouge indiquant: <ul style="list-style-type: none">préalarme – flash court (env. 120 ms); alarme – allumé 2 secondes; démarrage – clignote rapidement; basse tension d'alimentation – allumé.</div>	

CZ	
<div> <p>Detektory AQUA Plus 2E slouží k detekci pohybu ve sledovaném prostoru. Jsou určeny pro připojení k zabezpečovací ústředněm s podporou zakončení zón 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>VLASTNOSTI</p> <ul style="list-style-type: none">Duální pyroelektrický element. Integrované EOL rezistory. Digitální algoritmus detekce pohybu. Funkce předalarmu. Dvocestná analýza signálu z pyrosenzoru, založená na hodnotě a kvantitě. Digitální teplotní kompenzace. Signalizace nízkého napětí (pokles napětí pod 9V ±5%). LED kontrolka. Tempér ochrana proti otevření krytu. Součástí je nastavitelný montážní držák. <p>DESKA ELEKTRONIKY</p> <ol style="list-style-type: none">svorky poplachového výstupu (pro připojení k zabezpečovací ústředně s nastavenou zónou jako 2EOL/NC). svorky pro připojení napájení +12 V DC. červená LED kontrolka znázorňuje: <ul style="list-style-type: none">předpoplach – krátké bliknutí (přibliž. 120 ms); poplach – svítí po dobu 2 sekund; startovací stav – rychlé blikání; nizké napájecí napětí – svítí.</div>	

CZ	
<div> <p>Detektory AQUA Plus 2E slouží k detekci pohybu ve sledovaném prostoru. Jsou určeny pro připojení k zabezpečovací ústředněm s podporou zakončení zón 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>VLASTNOSTI</p> <ul style="list-style-type: none">Duální pyroelektrický element. Integrované EOL rezistory. Digitální algoritmus detekce pohybu. Funkce předalarmu. Dvocestná analýza signálu z pyrosenzoru, založená na hodnotě a kvantitě. Digitální teplotní kompenzace. Signalizace nízkého napětí (pokles napětí pod 9V ±5%). LED kontrolka. Tempér ochrana proti otevření krytu. Součástí je nastavitelný montážní držák. <p>DESKA ELEKTRONIKY</p> <ol style="list-style-type: none">svorky poplachového výstupu (pro připojení k zabezpečovací ústředně s nastavenou zónou jako 2EOL/NC). svorky pro připojení napájení +12 V DC. červená LED kontrolka znázorňuje: <ul style="list-style-type: none">předpoplach – krátké bliknutí (přibliž. 120 ms); poplach – svítí po dobu 2 sekund; startovací stav – rychlé blikání; nizké napájecí napětí – svítí.</div>	

CZ	
<div> <p>Detektory AQUA Plus 2E slouží k detekci pohybu ve sledovaném prostoru. Jsou určeny pro připojení k zabezpečovací ústředněm s podporou zakončení zón 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>VLASTNOSTI</p> <ul style="list-style-type: none">Duální pyroelektrický element. Integrované EOL rezistory. Digitální algoritmus detekce pohybu. Funkce předalarmu. Dvocestná analýza signálu z pyrosenzoru, založená na hodnotě a kvantitě. Digitální teplotní kompenzace. Signalizace nízkého napětí (pokles napětí pod 9V ±5%). LED kontrolka. Tempér ochrana proti otevření krytu. Součástí je nastavitelný montážní držák. <p>DESKA ELEKTRONIKY</p> <ol style="list-style-type: none">svorky poplachového výstupu (pro připojení k zabezpečovací ústředně s nastavenou zónou jako 2EOL/NC). svorky pro připojení napájení +12 V DC. červená LED kontrolka znázorňuje: <ul style="list-style-type: none">předpoplach – krátké bliknutí (přibliž. 120 ms); poplach – svítí po dobu 2 sekund; startovací stav – rychlé blikání; nizké napájecí napětí – svítí.</div>	



PL	
<div> <p>Czujka AQUA Plus 2E umożliwia wykrycie ruchu w chronionym obszarze. Dedykowana jest do współpracy z centralami alarmowymi obsługującymi konfigurację 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>WŁAŚCIWOŚCI</p> <ul style="list-style-type: none">Podwójny pyroelement. Wbudowane rezystory parametryczne (2EOL). Cyfrowy algorytm detekcji ruchu. Funkcja przedalarmu. Dwutorowa analiza sygnału z pyroelementu: wartościowa i ilościowa. Cyfrowa kompensacja temperatury. Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania (spadek napięcia poniżej 9 V ±5%). Dioda LED do sygnalizacji. Ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy. Regulowany uchwył montażowy w zestawie. <p>PLYTKA ELEKTRONIKI</p> <p>Rysunek 3 obrazuje obszar detekcji czujki ze standardowo montowaną soczewką EWA. Soczewkę tę można wymienić na inną:</p> <p>LR dalekiego zasięgu z kontrolą strefy podbiegającej: zasięg 30 m; szerokość wiązki głównej na końcu zasięgu 3 m.</p> <p>VB kurtyna pionowa: zasięg 22,5 m; szerokość wiązki na końcu zasięgu 2,2 m.</p></div>	

PL	
<div> <p>Czujka AQUA Plus 2E umożliwia wykrycie ruchu w chronionym obszarze. Dedykowana jest do współpracy z centralami alarmowymi obsługującymi konfigurację 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>WŁAŚCIWOŚCI</p> <ul style="list-style-type: none">Podwójny pyroelement. Wbudowane rezystory parametryczne (2EOL). Cyfrowy algorytm detekcji ruchu. Funkcja przedalarmu. Dwutorowa analiza sygnału z pyroelementu: wartościowa i ilościowa. Cyfrowa kompensacja temperatury. Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania (spadek napięcia poniżej 9 V ±5%). Dioda LED do sygnalizacji. Ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy. Regulowany uchwył montażowy w zestawie. <p>PLYTKA ELEKTRONIKI</p> <p>Rysunek 3 obrazuje obszar detekcji czujki ze standardowo montowaną soczewką EWA. Soczewkę tę można wymienić na inną:</p> <p>LR dalekiego zasięgu z kontrolą strefy podbiegającej: zasięg 30 m; szerokość wiązki głównej na końcu zasięgu 3 m.</p> <p>VB kurtyna pionowa: zasięg 22,5 m; szerokość wiązki na końcu zasięgu 2,2 m.</p></div>	

DE	
<div> <p>Der AQUA Plus 2E Melder ermöglicht die Bewegungserfassung im geschützten Bereich. Er ist mit den Alarmzentralen kompatibel, die die Konfiguration 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ) bedienen.</p> <p>EIGENSCHAFTEN</p> <ul style="list-style-type: none">Zweifaches Pyroelement. Eingebaute Abschlusswiderstände (2EOL). Digitale Detektionsalgorithmus. Voralarm-Funktion. 2-Wege-Signalanalyse aus dem Pyroelement: Quantitativ- und Wertanalyse. Digitale Temperaturkompensation. Signalisierung niedriger Spannungsversorgung (Spannung unter 9 V ±5%). LED-Anzeige. Sabotageschutz vor dem Öffnen des Gehäuses. Einstellbarer Befestigungsfuß im Lieferumfang. <p>ELEKTRONIKPLATINE</p> <p>Die Abbildung 3 zeigt den Erfassungsbereich des Melders mit der standardmäßig montierten Linse EWA. die Linse kann gegen eine andere ausgetauscht werden:</p> <p>LR Langstreckenlinse mit Kontrolle der Unterkriechzone: Reichweite 30 m; Breite des Hauptstrahls am Ende der Reichweite – 3 m.</p> <p>VB Vorhanglinse: Reichweite 22,5 m; Breite des Hauptstrahls am Ende der Reichweite – 2,2 m.</p></div>	

DE	
<div> <p>Der AQUA Plus 2E Melder ermöglicht die Bewegungserfassung im geschützten Bereich. Er ist mit den Alarmzentralen kompatibel, die die Konfiguration 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ) bedienen.</p> <p>EIGENSCHAFTEN</p> <ul style="list-style-type: none">Zweifaches Pyroelement. Eingebaute Abschlusswiderstände (2EOL). Digitale Detektionsalgorithmus. Voralarm-Funktion. 2-Wege-Signalanalyse aus dem Pyroelement: Quantitativ- und Wertanalyse. Digitale Temperaturkompensation. Signalisierung niedriger Spannungsversorgung (Spannung unter 9 V ±5%). LED-Anzeige. Sabotageschutz vor dem Öffnen des Gehäuses. Einstellbarer Befestigungsfuß im Lieferumfang. <p>ELEKTRONIKPLATINE</p> <p>Die Abbildung 3 zeigt den Erfassungsbereich des Melders mit der standardmäßig montierten Linse EWA. die Linse kann gegen eine andere ausgetauscht werden:</p> <p>LR Langstreckenlinse mit Kontrolle der Unterkriechzone: Reichweite 30 m; Breite des Hauptstrahls am Ende der Reichweite – 3 m.</p> <p>VB Vorhanglinse: Reichweite 22,5 m; Breite des Hauptstrahls am Ende der Reichweite – 2,2 m.</p></div>	

DE	
<div> <p>Der AQUA Plus 2E Melder ermöglicht die Bewegungserfassung im geschützten Gebiet. Diese bedoeld om gebruikt te worden met alarmsystemen welke de 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ) configuratie ondersteunen.</p> <p>EIGENSCHAFTEN</p> <ul style="list-style-type: none">Dual pro sensor element. Ingebouwde EOL weerstanden. Digitale bewegingsdetectie algoritme. Vooralarm optie. Tweeweg pyro sensor signaal analyse, gebaseerd op waarde en aantalen. Digitale temperatuur compensatie. Lage voedingsspanning signalering (voltage beneden de 9 V ±5%). LED indicatie. Sabotage bescherming tegen het openen van de behuizing. Aanpasbare muurmontagebeugel inbegrepen. <p>ELEKTRONISCHE PRINT</p> <p>De afbeelding 3 toont de detectie gebied van de detector met een EWA lens type. De EWA lens is standaard gemonteerd in de detector, en kan optioneel worden vervangen voor:</p> <p>LR Long range (long Beam): Bereik 30 m; en 3 m breed aan het einde van het bereik; of</p> <p>VB Verticale gordijnlens: Bereik 22.5 m; en 2.2 m breed aan het einde van het bereik.</p></div>	

NL	
<div> <p>De AQUA Plus 2E detector kan beweging detecteren in een beschermd gebied. Deze is bedoeld om gebruikt te worden met alarmsystemen welke de 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ) configuratie ondersteunen.</p> <p>EIGENSCHAFTEN</p> <ul style="list-style-type: none">Dual pro sensor element. Ingebouwde EOL weerstanden. Digitale bewegingsdetectie algoritme. Vooralarm optie. Tweeweg pyro sensor signaal analyse, gebaseerd op waarde en aantallen. Digitale temperatuur compensatie. Lage voedingsspanning signalering (voltage beneden de 9 V ±5%). LED indicatie. Sabotage bescherming tegen het openen van de behuizing. Aanpasbare muurmontagebeugel inbegrepen. <p>ELEKTRONISCHE PRINT</p> <p>De afbeelding 3 toont de detectie gebied van de detector met een EWA lens type. De EWA lens is standaard gemonteerd in de detector, en kan optioneel worden vervangen voor:</p> <p>LR Long range (long Beam): Bereik 30 m; en 3 m breed aan het einde van het bereik; of</p> <p>VB Verticale gordijnlens: Bereik 22.5 m; en 2.2 m breed aan het einde van het bereik.</p></div>	

NL	
<div> <p>De AQUA Plus 2E detector kan beweging detecteren in een beschermd gebied. Deze is bedoeld om gebruikt te worden met alarmsystemen welke de 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ) configuratie ondersteunen.</p> <p>EIGENSCHAFTEN</p> <ul style="list-style-type: none">Dual pro sensor element. Ingebouwde EOL weerstanden. Digitale bewegingsdetectie algoritme. Vooralarm optie. Tweeweg pyro sensor signaal analyse, gebaseerd op waarde en aantallen. Digitale temperatuur compensatie. Lage voedingsspanning signalering (voltage beneden de 9 V ±5%). LED indicatie. Sabotage bescherming tegen het openen van de behuizing. Aanpasbare muurmontagebeugel inbegrepen. <p>ELEKTRONISCHE PRINT</p> <p>De afbeelding 3 toont de detectie gebied van de detector met een EWA lens type. De EWA lens is standaard gemonteerd in de detector, en kan optioneel worden vervangen voor:</p> <p>LR Long range (long Beam): Bereik 30 m; en 3 m breed aan het einde van het bereik; of</p> <p>VB Verticale gordijnlens: Bereik 22.5 m; en 2.2 m breed aan het einde van het bereik.</p></div>	

SK	
<div> <p>Detektor AQUA Plus 2E umožňuje zistiť pohyb v chránenom priestore. Je určený na spoluprácu so zabezpečovacími ústredňami obsluhujúcimi konfiguráciu 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>VLASTNOSTI</p> <ul style="list-style-type: none">Dvojitý pirelement. Zabudované rezistory (2EOL). Digitálny algoritmus detekcie pohybu. Funkcia predalarmu. Dvojnásobná analýza signálu z piremlementu: hodnota a počet. Digitálna kompenzácia teploty. Signalizácia nízkeho napätia napájania (pokles napätia pod 9 V ±5%). Signalizačná LED-ka. Tempér ochrana pred otvorením krytu. Nastaviteľná konzola v komplete. <p>DOSKA ELEKTRONIKY</p> <p>Obrázok 3 zobrazuje rozsah detekcie detektora so štandardne dodávanou šošovkou EWA. Túto šošovku je možné vymeniť za inú:</p> <p>LR diaľkeho dosahu s kontrolou priestoru pod detektorom: dosah 30 m; šírka lúča na konci dosahu 3 m.</p> <p>VB šošovka typu zádona: dosah 22,5 m; šírka lúča na konci dosahu 2,2 m.</p></div>	

SK	
<div> <p>Detektor AQUA Plus 2E umožňuje zistiť pohyb v chránenom priestore. Je určený na spoluprácu so zabezpečovacími ústredňami obsluhujúcimi konfiguráciu 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>VLASTNOSTI</p> <ul style="list-style-type: none">Dvojitý pirelement. Zabudované rezistory (2EOL). Digitálny algoritmus detekcie pohybu. Funkcia predalarmu. Dvojnásobná analýza signálu z piremlementu: hodnota a počet. Digitálna kompenzácia teploty. Signalizácia nízkeho napätia napájania (pokles napätia pod 9 V ±5%). Signalizačná LED-ka. Tempér ochrana pred otvorením krytu. Nastaviteľná konzola v komplete. <p>DOSKA ELEKTRONIKY</p> <p>Obrázok 3 zobrazuje rozsah detekcie detektora so štandardne dodávanou šošovkou EWA. Túto šošovku je možné vymeniť za inú:</p> <p>LR diaľkeho dosahu s kontrolou priestoru pod detektorom: dosah 30 m; šírka lúča na konci dosahu 3 m.</p> <p>VB šošovka typu zádona: dosah 22,5 m; šírka lúča na konci dosahu 2,2 m.</p></div>	

SK	
<div> <p>Detektor AQUA Plus 2E umožňuje zistiť pohyb v chránenom priestore. Je určený na spoluprácu so zabezpečovacími ústredňami obsluhujúcimi konfiguráciu 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>VLASTNOSTI</p> <ul style="list-style-type: none">Dvojitý pirelement. Zabudované rezistory (2EOL). Digitálny algoritmus detekcie pohybu. Funkcia predalarmu. Dvojnásobná analýza signálu z piremlementu: hodnota a počet. Digitálna kompenzácia teploty. Signalizácia nízkeho napätia napájania (pokles napätia pod 9 V ±5%). Signalizačná LED-ka. Tempér ochrana pred otvorením krytu. Nastaviteľná konzola v komplete. <p>DOSKA ELEKTRONIKY</p> <p>Obrázok 3 zobrazuje rozsah detekcie detektora so štandardne dodávanou šošovkou EWA. Túto šošovku je možné vymeniť za inú:</p> <p>LR diaľkeho dosahu s kontrolou priestoru pod detektorom: dosah 30 m; šírka lúča na konci dosahu 3 m.</p> <p>VB šošovka typu zádona: dosah 22,5 m; šírka lúča na konci dosahu 2,2 m.</p></div>	

PL	
<div> <p>Czujka AQUA Plus 2E umożliwia wykrycie ruchu w chronionym obszarze. Dedykowana jest do współpracy z centralami alarmowymi obsługującymi konfigurację 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>WŁAŚCIWOŚCI</p> <ul style="list-style-type: none">Podwójny pyroelement. Wbudowane rezystory parametryczne (2EOL). Cyfrowy algorytm detekcji ruchu. Funkcja przedalarmu. Dwutorowa analiza sygnału z pyroelementu: wartościowa i ilościowa. Cyfrowa kompensacja temperatury. Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania (spadek napięcia poniżej 9 V ±5%). Dioda LED do sygnalizacji. Ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy. Regulowany uchwył montażowy w zestawie. <p>PLYTKA ELEKTRONIKI</p> <p>Rysunek 3 obrazuje obszar detekcji czujki ze standardowo montowaną soczewką EWA. Soczewkę tę można wymienić na inną:</p> <p>LR dalekiego zasięgu z kontrolą strefy podbiegającej: zasięg 30 m; szerokość wiązki głównej na końcu zasięgu 3 m.</p> <p>VB kurtyna pionowa: zasięg 22,5 m; szerokość wiązki na końcu zasięgu 2,2 m.</p></div>	

PL	
<div> <p>Czujka AQUA Plus 2E umożliwia wykrycie ruchu w chronionym obszarze. Dedykowana jest do współpracy z centralami alarmowymi obsługującymi konfigurację 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>WŁAŚCIWOŚCI</p> <ul style="list-style-type: none">Podwójny pyroelement. Wbudowane rezystory parametryczne (2EOL). Cyfrowy algorytm detekcji ruchu. Funkcja przedalarmu. Dwutorowa analiza sygnału z pyroelementu: wartościowa i ilościowa. Cyfrowa kompensacja temperatury. Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania (spadek napięcia poniżej 9 V ±5%). Dioda LED do sygnalizacji. Ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy. Regulowany uchwył montażowy w zestawie. <p>PLYTKA ELEKTRONIKI</p> <p>Rysunek 3 obrazuje obszar detekcji czujki ze standardowo montowaną soczewką EWA. Soczewkę tę można wymienić na inną:</p> <p>LR dalekiego zasięgu z kontrolą strefy podbiegającej: zasięg 30 m; szerokość wiązki głównej na końcu zasięgu 3 m.</p> <p>VB kurtyna pionowa: zasięg 22,5 m; szerokość wiązki na końcu zasięgu 2,2 m.</p></div>	

PL	
<div> <p>Czujka AQUA Plus 2E umożliwia wykrycie ruchu w chronionym obszarze. Dedykowana jest do współpracy z centralami alarmowymi obsługującymi konfigurację 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>WŁAŚCIWOŚCI</p> <ul style="list-style-type: none">Podwójny pyroelement. Wbudowane rezystory parametryczne (2EOL). Cyfrowy algorytm detekcji ruchu. Funkcja przedalarmu. Dwutorowa analiza sygnału z pyroelementu: wartościowa i ilościowa. Cyfrowa kompensacja temperatury. Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania (padenie napięcia niżej 9 V ±5%). Dioda LED do sygnalizacji. Ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy. Regulowany uchwył montażowy w zestawie. <p>PLYTKA ELEKTRONIKI</p> <p>Rysunek 3 przedstawia obszar wykrywania czujki ze standardowo montowaną soczewką EWA. Soczewkę tę można wymienić na inną:</p> <p>LR dalekiego zasięgu z kontrolą strefy podbiegającej: zasięg 30 m; szerokość wiązki głównej na końcu zasięgu 3 m.</p> <p>VB kurtyna pionowa: zasięg 22,5 m; szerokość wiązki na końcu zasięgu 2,2 m.</p></div>	

PL	
<div> <p>Czujka AQUA Plus 2E umożliwia wykrycie ruchu w chronionym obszarze. Dedykowana jest do współpracy z centralami alarmowymi obsługującymi konfigurację 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>WŁAŚCIWOŚCI</p> <ul style="list-style-type: none">Podwójny pyroelement. Wbudowane rezystory parametryczne (2EOL). Cyfrowy algorytm wykrywania ruchu. Funkcja przedalarmu. Dwustopniowy analiz sygnału: jakościowy i ilościowy. Cyfrowa kompensacja temperatury. Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania (padenie napięcia niżej 9 V ±5%). Swietlny wskaźnik. Tempierna ochrona przed otwarciem obudowy. Regulowany uchwył montażowy w komplecie. <p>PCZYNIAJĄCA PŁYTA</p> <p>Wykres 3 przedstawia obszar wykrywania czujki ze standardowo montowaną soczewką EWA. Soczewkę tę można wymienić na inną:</p> <p>LR dalekiego zasięgu z kontrolą strefy podbiegającej: zasięg 30 m; szerokość wiązki głównej na końcu zasięgu 3 m.</p> <p>VB kurtyna pionowa: zasięg 22,5 m; szerokość wiązki na końcu zasięgu 2,2 m.</p></div>	

PL	
<div> <p>Czujka AQUA Plus 2E umożliwia wykrycie ruchu w chronionym obszarze. Dedykowana jest do współpracy z centralami alarmowymi obsługującymi konfigurację 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>WŁAŚCIWOŚCI</p> <ul style="list-style-type: none">Podwójny pyroelement. Wbudowane rezystory parametryczne (2EOL). Cyfrowy algorytm wykrywania ruchu. Funkcja przedalarmu. Dwustopniowy analiz sygnału: jakościowy i ilościowy. Cyfrowa kompensacja temperatury. Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania (padenie napięcia niżej 9 V ±5%). Swietlny wskaźnik. Tempierna ochrona przed otwarciem obudowy. Regulowany uchwył montażowy w komplecie. <p>PCZYNIAJĄCA PŁYTA</p> <p>Wykres 3 przedstawia obszar wykrywania czujki ze standardowo montowaną soczewką EWA. Soczewkę tę można wymienić na inną:</p> <p>LR dalekiego zasięgu z kontrolą strefy podbiegającej: zasięg 30 m; szerokość wiązki głównej na końcu zasięgu 3 m.</p> <p>VB kurtyna pionowa: zasięg 22,5 m; szerokość wiązki na końcu zasięgu 2,2 m.</p></div>	

PL	
<div> <p>Czujka AQUA Plus 2E umożliwia wykrycie ruchu w chronionym obszarze. Dedykowana jest do współpracy z centralami alarmowymi obsługującymi konfigurację 2EOL/NC (2 x 1,1 kΩ).</p> <p>WŁAŚCIWOŚCI</p> <ul style="list-style-type: none">Podwójny pyroelement. Wbudowane rezystory parametryczne (2EOL). Cyfrowy algorytm wykrywania ruchu. Funkcja przedalarmu. Dwustopniowy analiz sygnału: jakościowy i ilościowy. Cyfrowa kompensacja temperatury. Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania (padenie napięcia niżej 9 V ±5%). Swietlny wskaźnik. Tempierna ochrona przed otwarciem obudowy. Regulowany uchwył montażowy w komplecie. <p>PCZYNIAJĄCA PŁ</p></div>	

