

Σημείωση: 1. Κατ' επέκταση η θεώρηση αυτή εφαρμόζεται εξ ίσου και για τα δεδομένα ενός τέτοιου διαύλου.

2. Για τους SPOT 1 και 2 υπάρχουν δύο δίαυλοι του τύπου αυτού που μεταδίδουν με μια ροή των 25 Mbit/s.

Αγγλοαμερικανικός όρος: data channel

16 capteur συλλέκτης

Τομέας: Ηλεκτρομαγνητική τηλεανίχνευση

'Οργανο που συλλέγει την ακτινοβολούμενη ενέργεια, που προέρχεται από την υπό σκόπευση σκηνή και εκπέμπει ένα αντίστοιχο και μετρήσιμο ηλεκτρικό σήμα.

Σημείωση: 1. Θεωρούμε ότι ο φωτογραφικός θάλαμος είναι επίσης ένας συλλέκτης, παρ' όλο που δεν εκπέμπει ηλεκτρονικό σήμα.

2. Ο όρος capteur (συλλέκτης) εσφαλμένα χρησιμοποιείται πολλές φορές για να υποδηλώσει τον «ανιχνευτή».

3. Ο παθητικός δέκτης (capteur passif) διακρίνεται από τον ενεργητικό δέκτη (capteur actif).

Αγγλοαμερικανικός όρος: remote sensor

17 capteur actif ενεργητικός συλλέκτης

Τομέας: Ηλεκτρομαγνητική τηλεανίχνευση/Τεχνολογία των υπερσυχνοτήτων (συμπεριλαμβανομένων και των ραντάρ)

Συλλέκτης στον οποίο έχει ενσωματωθεί ή συνδεθεί ένας πομπός που ακτινοβολεί την σκηνή στην φασματική ταινία του δέκτη.

Σημείωση: 1. Τα ραντάρ και τα lidar είναι παραδείγματα «ενεργητικών συλλεκτών».

2. Σε περίπτωση των συλλεκτών φωτός, η υποδοχή έχει γίνει σε φασματική ταινία διαφορετική εκείνης της εκπομπής.

Αγγλοαμερικανικός όρος: active sensor

capteur de luminescence βλ. capteur actif

18 capteur en peigne σαρωτικός συλλέκτης

Τομέας: Ηλεκτρομαγνητική τηλεανίχνευση

Συλλέκτης του οποίου ο ανιχνευτής αποτελείται από πολλά ανιχνευτικά κύτταρα κείμενα επί ευθείας, που δέχονται συγχρόνως την εκπεμπόμενη ενέργεια που προέρχεται από την σκηνή.

