

Tabelul de corespundere №1

Controlerul trebuie să fie fabricat în serie, în conformitate cu standardele internaționale sau naționale ale țării producătorului; Alimentarea a controlerului: AC ~ 220 V; (-15%, + 10%); 50 Hz +/- 2%; Consum de energie a controlerului de trafic rutier (fără semafoare): până la 40 W la alimentarea de la rețea a energiei electrice; Valoarea MAX a curentului electric pentru canal: cel puțin 2 A; Valoarea MIN. a curentului electric pentru un canal (pentru funcționarea cu semafor LED): nu mai mult de 30 mA la 220 V (6,6 W) active; Numărul fazelor de mișcare - nu mai puțin de 8; Eroare de numărare a intervalelor de timp: nu mai mult de 2%; Interval de modificare a duratei ciclurilor intermediare: nu mai puțin de 1 - 100 de secunde; Interval de modificare a duratei ciclurilor principale: cel puțin 1 - 250 secunde; Controlul arderii semnalelor roșii ale semaforului cu trecerea automată în modul de așteptare/semnalele galbene, dacă toate semnalele roșii de direcție separată (principală și dublată) au fost arse; Numărul de programe de timp: 15; Numărul de conexiuni TAP (Tabelul Apelurilor Pietonale): cel puțin 2;	Certificat de conformitate se anexează Conform cerinței, descrierea tehnică și pasaport se anexează Consum de energie a controlerului de trafic rutier (fără semafoare): până la 30 W la alimentarea de la rețea a energiei electrice; Conform cerinței; ГОСТ 34.401-90, pasaport se anexează Valoarea MIN. a curentului electric pentru un canal (pentru funcționarea cu semafor LED): nu mai mult de 14 mA la 220 V (3 W) active; Conform cerinței, descrierea tehnică și pasaport se anexează Conform cerinței, descrierea tehnică și pasaport se anexează Conform cerinței, descrierea tehnică și pasaport se anexează Conform cerinței, descrierea tehnică și pasaport se anexează Conform cerinței; ГОСТ 34.401-90, descrierea tehnică și pasaport se anexează Conform cerinței, descrierea tehnică și pasaport se anexează Conform cerinței; ГОСТ 34.401-90, descrierea tehnică și pasaport se anexează	
---	--	--

Existența protecției controlerului împotriva fulgerului;	Conform cerinței, ГОСТ12.2.003, ГОСТ 12.2.007.
Index de Protecție controlerului (împotriva mediului agresiv) – IP-54;	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Posibilitatea funcționării într-un interval de temperatură de la – 40 ⁰ C până la + 60 ⁰ C;	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Funcționarea controlerului trebuie să asigure realizarea tuturor funcțiilor punctului central de dirijare al Sistemului Automatizat de Dirijare a Circulației Rutiere (SADCR);	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Protecția împotriva accesului neautorizat în controler: signalizarea la Punct de dirijare/Dispecerat (în cazul conectării);	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Controlerul trebuie să fie echipat cu echipament care va asigura comunicarea între Punct central de dirijare/Dispecerat și controler în conformitate cu standardul GSM / GPRS;	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Protocol transmitere de date a controlerului АСУДД_КС	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Protecția împotriva șocurilor electrice, în conformitate cu normele în vigoare;	Conform cerinței, ГОСТ12.2.003, ГОСТ 12.2.007.
Protecția în cazul unei situații de conflict - blocarea activării simultane a combinațiilor de semnale de semafor care nu sunt prevăzute de schema de dirijării a traficului rutier programată;	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Protecția cheilor sursei de alimentare de la scurt circuit;	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Posibilitatea funcționării controlerului în modul local;	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Posibilitatea de a dirija prin punct mobil de comandă;	Conform cerinței, descrierea tehnica si pasaport se anexeaza
Asigurarea de pe controlerele cu complete ЗИП;	Triac – 2 buc, fusa ВПБ6 2А – 12 buc, ВПБ6 0,25А – 1 buc pentru fiecare controler

Spațiul liber pentru viitoare extensii (instalarea echipamentelor suplimentare) trebuie să fie prevăzut pe ambele părți (pereții laterali interiori) ai controlerului și pe ușa dulapului; Protecție anticorozivă. Acoperirea exterioară și interioară trebuie să asigure o protecție permanentă împotriva factorilor externi (umiditate, lumină solară, emisii de gaze de vehicule, poluarea din instalațiile industriale și alte influențe agresive), în conformitate cu standardele actuale; Durata de exploatare (de viață) a controlerului: nu mai puțin de 10 ani; Documentația tehnică: pașaportul al controlerului sau un alt document operațional, precum și instrucțiunile de exploatare și întreținere, care indică lista și frecvența lucrului; Garanțiile furnizorului (producătorului): perioada de garanție - nu mai puțin de 1 an de la data punerii în funcțiune.	Conform cerinței, descrierea tehnică și pașaport se anexează Conform cerinței, descrierea tehnică și pașaport se anexează Conform cerinței, descrierea tehnică și pașaport se anexează; Conform cerinței, descrierea tehnică și pașaport se anexează; Descrierea tehnică, pașaport și instrucțiunea de exploatare se anexează; Perioada de garanție - 1 an de la data punerii în funcțiune.	
--	---	--