

GigaClock 4-200-XB-E-A ipari óra

A GigaClock sorozatú ipari órák magasan fejlett elektronikai, optikai és mechanikai tulajdonságokkal rendelkező kijelzők, amelyekkel nagy csarnokokban is megbízható idő-, vagy egyéb numerikus információt jeleníthetünk meg. Ezek az ipari órák mellékóra vagy számkijelző üzemmódban az



elterjedt szabványos vezetékes és vezeték nélküli informatikai hálózatokra kapcsolhatók (pl. Ethernet 10-100-1000 MB, RS485, Modbus RTU, Wi-Fi) de önállóan is működhetnek, kvarcóra, impulzusszámláló, stopper, termelismérő stb. alkalmazásban. A kategória legnépszerűbb ipari órája, jelen GigaClock 4-200-XB-E-A vezetékes Ethernet interfésszel rendelkezik.

Kiemelkedő tulajdonságuk a leolvashatóság szokatlanul jó minősége: a kijelző előtt antireflexiós, színszűrős, többrétegű optikai előtét panel helyezkedik el, amely csillogásmentes, homogén és kontrasztos hatást ér el. A képen látható, hogy a tárgyak tükörképe alig látható az előtét felületén. A szegmensek a speciális reflektorkialakítás miatt élesek, szórt fények nélkül.

A másik különleges jellemző a rendkívüli fényerősség, ami távolról, az informatikai hálózatról is szabályozható. A fenti képen látható fényerősség kb. 15%-os fényerő-szabályozó állásnak felel meg.

A GigaClock órák rendelkeznek műszakjelző, szünetjelző funkcióval: saját memóriájukból előre felvett, az órába feltöltött hangfájlokat, beszédet, gongot, hangtrillákat vagy jó minőségű zenét tudnak lejátszani a beprogramozott időpontokban a hozzájuk kapcsolt aktív hangszórókon bejátszva. A funkciót offline is képesek szolgáltatni, a beparaméterezésre, beállításra szoftvert kínálunk.

Rendelhető változatok:

A legnépszerűbb változatok az óra:perc kijelzésű Ethernetes órák, amit akár NTP időszerverről (internetről vagy a belső hálózatról), akár GPS vezéróráról lehet szinkronozni.

A GigaClock 4-200-V-XB-E-A típusjelű ipari óra 4 db 200mm-es, vörös színű, ExtraBright fényerő osztályú karaktert tartalmaz, Ethernet interfésszel van szerelve, alukeretes beltéri tokozásban.

Ebben az óratípusban rendelhetők 6 karakteres, más színű karakterekkel, alacsonyabb fényerőosztállyal, más interfésszel, más tokozással szerelt változatok is. Az elérhető típusokért lásd az alábbi típusábrázolást.

A GigaClock (200mm-es karakterekből álló ipari óra) tokozás-választéka:

GigaClock 4-200-G, GigaClock 4-200-A, GigaClock 4-200-S, GigaClock 4-200-XB-G, GigaClock 4-200-XB-A, GigaClock 4-200-XB-S; GigaClock 6-200-G, GigaClock 6-200-A, GigaClock 6-200-S, GigaClock 6-200-XB-G, GigaClock 6-200-XB-A, GigaClock 6-200-XB-S és a GigaClock 4-400-XB-S, ahol a „G” üveglap, az „A” alumínium, az „S” szálcsiszolt rozsdamentes tokozást jelent.

Egyéb opciók és kiegészítők:

Kivitel: karakterek száma, kijelzés színe, fényereje; beltéri, kültéri, ipari, akár laboratóriumi és élelmiszeripari tisztaterekben alkalmazható rozsdamentes acél tokozás antibakteriális védelemmel.

Üzemmódok: pontosidő kijelzésre önállóan vagy központosított órahálózat részeként, óra, időkijelzés felváltva hőmérséklettel, ütemezett szünetjelzés, hangjelzés, stopper vagy visszaszámlálás, műszakjelzés, hangjelzéssel is,

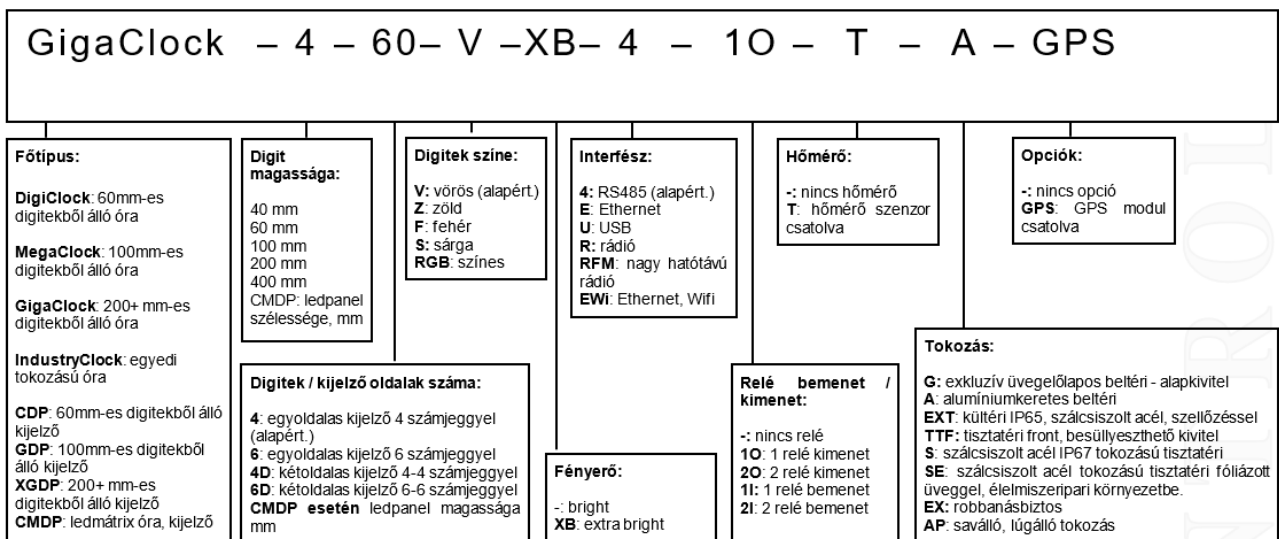
ciklusidő-mérés, balesetmentes napok számának kijelzése, köridő-kijelzés, termelési adatkijelző, darabszámláló, gyártás-információs kijelző, hőmérséklet / páratartalom, egyéb szenzorok, eszközök mért értékének kijelzésére, relébemenetek és kimenetek beépíthetőek.

Bővebben a Procontrol ipari óráiról és kijelzőiről: [Procontrol ipari órák és kijelzők termékcsalád leírása >>](#)

Energiaellátás:

A 4-6 karakteres GigaClock Extrabright órák 15V DC 90W külső tápegységről mennek d2,1 x D5,5 tápcsatlakozón keresztül.

(Elérhető 4 karakteres GigaClock Bright óra is, mely PoE porton (IEEE 802.3 af) keresztül külön tápegység nélkül, aktív PoE tápellátással, vagy min. 24V 1,5A passzív Poe tápról működtethető.)



A GigaClock 4-200-A méretrajza a rögzítési pontokkal:

