

Pontszerű vonatérzékelésű egyedi, vörös hosszabbításos, helyi kezeléses (MAS-01/2) alaptípusú sorompó kábelterv táblázata

1 A berendezés megnevezése

A tervezett soropó a vonalon az sz. berendezés.

2 A berendezés kábelezése

2.1 Kábelfejek elhelyezése, megnevezése

A berendezés kábelfejének elhelyezése (felülnézeti ábra):

XII	XI	X		IX	VIII	VII
I	II	III		IV	V	VI

(első oldal)

Az ábra jelölései alapján a kábelfejek jellemzői a következők:

Helye	Kábelfej jele	Sorkapcsszám (10-40)	1. sork. jele	Kábelfej funkció	Belső oldal ¹
I.					
II.					
III.					
IV.					
V.					
VI.					
VII.					
VIII.					
IX.					
X.					
XI.					
XII.					

¹ A kábelfejen a szekrény belseje felé menő vezetékek oldala szemből nézve. (jobb vagy bal)

2.2 Kábelfejek terhelése

2.2.1 Fényjelzők kábelfej bekötése

Az erek kötési sorrendje (V1+,V2+,F1+,V1-,V2-,F1-)

Funkció	Kábelfej	Sorkapocs tartomány
a. fényjelző		
b. fényjelző		
c. fényjelző		
d. fényjelző		
e. fényjelző		
f. fényjelző		

2.2.2 Félsorompó kábelereinek bekötése (sorkapocs)

Hajtómű	Kábelfej	le	fel	Vt	motor	felső vég.ell. Bi	felső vég.ell. Vt	alsó vég.ell. Bi	alsó vég.ell. Vt
a.									
b.									

2.2.3 Visszajelentés

2 eres visszajelentés esetén

Kábelfej:

Funkció	Sorkapocs
Kezelés, visszajelentés, közös ér	
Kezelés, visszajelentés, egyedi ér	
Alapállás visszajel.	
Hálózat visszajel.	

8 eres visszajelentés esetén

Kábelfej:

Funkció	Sorkapocs
Szabad	
Megállj!	
Hálózat	
Hiba	
Zavar	
Kezelés (Bi)	
Kezelés (Vt)	
Vt	

2.2.4 Időzítő óra kikapcsolása

Az óra kikapcsoláshoz a sorompónak más berendezés a következő ereken ad rövidzárat:

Funkció	Kábelfej	Sorkapocs
Bi felől		
Vt felől		

2.2.5 Vonatérzékelés

Az erek bekötési sorrendje: Adó Bi.,
 Adó Vt.,
 Vevő Bi.,
 Vevő Vt.

Funkció	Kábelfej	Sorkapocs tartomány
A1		
A2		
A3		
A4		

2.2.6 Helyi kezelés

Kábelfej:

Funkció	Sorkapocs
Bi	
RE +	
RE -	
Kezeléshez Bi	
HK fel	
RE Vt	
HK Le	
Izzó Vt	
Helyi lezárás	
Forg. / Vonatos lezárás izzó	

2.2.7 Kábelfejek között átkötéseket kérek

(Funkció)	Kábelfej	Sorkapocs	Kábelfej	Sorkapocs

A berendezést a fentiek alapján

- a, megfelelőnek tartom.
- b, az alaptípustól eltérően a mellékelt listában **felsoroltak** szerint,
a **rajzon is** ábrázolt változtatással kérem kiegészíteni.

.....

.....

tervező

Visszaigazolást az alábbi névre, címre kérek:

.....

.....

.....

(Telefon: Fax:)