



MÜSZER AUTOMATIKA KFT.

H-2040 Budaörs, Komáromi u. 22. ☎ Pf. 296.
Telefon / Phone: +36 23 365280, Fax: +36 23 365087

Telephely / Plant: H-2040 Budaörs, Garibaldi u. 8.

www.gazerzekelo.hu

e-mail: gaz@muszerautomatika.hu



SEGÉDLET KÁBELEK KIVÁLASZTÁSÁHOZ GAS-RAPTOR 128 TÍPUSÚ KÉSZÜLÉKNÉL

KÖZPONTI EGYSÉG	PARAMÉTEREK	TÁVADÓK			
		GRTA	GRDTA	GRTA-H	
				Kommunikációs	Hálózati
GAS-RAPTOR 128	Lehetséges kábelátmérő	3.5...8 mm	3.5...8 mm	3.5...8 mm	3.5...8 mm
	Szükséges vezetők száma	3 db	3 db	3 db	2 db
	Beköthető érkeresztmetszet	0.5...1.5 mm ²	0.5...1.5 mm ²	0.5...1.5 mm ²	0.5...1.5 mm ²
	Maximális hurokellenállás	52 Ω / lánc	52 Ω / lánc	52 Ω / lánc	- ⁽⁶⁾
	Maximális kábel kapacitás	600 nF / lánc	600 nF / lánc	600 nF / lánc	- ⁽⁶⁾
	Lehetséges kábelhossz az érkeresztmetszet függvényében rézvezetőnél	0.50 mm ²	667 m	667 m	667 m
		0.75 mm ²	1000 m	1000 m	1000 m
		1.00 mm ²	1000 m	1000 m	1000 m
		1.50 mm ²	1000 m	1000 m	1000 m

Megjegyzések:

- (1) A segédlet a felhasználói kézikönyveiben szereplő műszaki adatokra épül. További útmutató a felhasználói kézikönyvben található.
- (2) A távadók, jelfogó vezérlő egységek és a központi egység összekötéséhez szükséges távadókábelek (kommunikáció), valamint az opcionális nyugtázó gomb bekötéséhez csak árnyékolt kábeleket szabad alkalmazni (pl. YSLCY-Oz).
- (3) **A kábelek kiválasztásánál a megadott paraméterek mindegyikét egyszerre kell teljesíteni!**
- (4) A kábel kapacitás a kommunikációs ér, valamint a többi ér és az árnyékolás párhuzamos kapcsolása között mérve.
- (5) A kábelek kiválasztásánál a környezeti hőmérséklet tartományt is figyelembe kell venni!
- (6) A várható alkalmazási körülmények között a működést nem befolyásoló paraméter.
- (7) Feszültség alatti kontaktusok, maximális terhelőáram, és legfeljebb 5% feszültségesés esetén.

Folytatás a következő oldalon!

KÖZPONTI EGYSÉG	PARAMÉTEREK		GR-JV JELFOGÓ VEZÉRLŐ EGYSÉG		
			Kommunikációs	230V vagy 24V tápellátás	Nyugtázás
GAS-RAPTOR 128	Lehetséges kábelátmérő		3.5...8 mm	3.5...8 mm	3.5...8 mm
	Szükséges vezetők száma		3 db	3 db / 230V 2 db / 24 V	2 db
	Beköthető érkeresztmetszet		0.5...1.5 mm ²	0.5...1.5 mm ²	0.5...1.5 mm ²
	Megengedett hurokellenállás		52 Ω / lánc	1.9 Ω / 230 V 0.2 Ω / 24 V ⁽⁷⁾	- ⁽⁶⁾
	Maximális kábel kapacitás		600 nF / lánc	- ⁽⁶⁾	- ⁽⁶⁾
	Lehetséges kábelhossz az érkeresztmetszet függvényében rézvezetőnél	0.50 mm ²	667 m	-	- ⁽⁶⁾
		0.75 mm ²	1000 m	79 m / 230 V 8 m / 24 V ⁽⁷⁾	- ⁽⁶⁾
		1.00 mm ²	1000 m	105 m / 230 V 10.5 m / 24 V ⁽⁷⁾	- ⁽⁶⁾
		1.50 mm ²	1000 m	158 m / 230 V 16 m / 24 V ⁽⁷⁾	- ⁽⁶⁾