

1. Safety precautions

Ì h'c proŁojjrs in this m'Enp'ei Èr'c inŁ'osnriÈi proŁojjrs ÈnŁ Èr'c ÈiŁ op'Ln-nup'c hoŁsing Ł'ssigns in is Ł'ssLnriÈi no ins'ÈiŁ n'hs'c proŁojjrs oin'hin È ijonn'rol ijÈiJinŁn n'ÈiŁ is s'ÈfŁgŁÈrŁŁŁ ÈgÈinstŁ Ł'osn moissn'p'c ÈnŁ ÈijjiŁŁ'Ln's s'ojjh Ès Ł'Łijjriij shojjks or phusijjÈi impÈijjrs ALŁ'inionÈiŁŁu proŁ'ijjriiŁ' mŁÈs'p'cŁ's m'osn iJc nÈkLn no p'cŁ'LnriŁ m'ÈiŁ'ojjriijons or Ł'ÈmÈgŁ' ijÈ'os'cŁŁ iJŁ improp'cŁr op'cŁrÈiŁion or ÈijjiŁŁ'Ln's inŁolŁing non-m'Èinn'LnÈijj'c p'ŁrsonnŁi F'ÈiŁ'p'cŁ' no Ło so m'Èu iŁÈÈŁ no sŁriooŁs risks no p'ŁrsonnŁi s'ÈfŁ'Łu ÈnŁ poŁLnriÈi loss of prop'ŁŁu

M	
MŁÈs'cŁ rŁf'cŁr no n'hs'c M s'ŁriŁ's h'ÈrŁoÈr'c op'cŁrÈiŁion m'Èn'p'ÈiŁ for mort' Ł'Ł'ÈiŁŁŁ inform'ÈiŁion	
 B'ÈmŁ'Łb	M C%N CA
	Ì h'c M s'ŁriŁ's C%N's Èr'c Ł'qŁipp'cŁŁ oin' n' iJ'p'Ln-in CA iJÈmŁ'cŁ's ALp'Èijj'cŁmŁnri iJÈmŁ'cŁ's m'osn iJc p'ŁrijhÈs'cŁŁ from HCFA A proŁ'ŁssionÈi Ł'ŁijjriijÈi Ł'ngin'cŁ'cŁr oŁÈring ins'p'ÈiŁ'cŁŁ gŁoŁ's ÈnŁ oin' n' poos'Łr n'p'rn'cŁŁ oO sho'p'cŁŁ rŁp'Èijj'cŁŁ n'hs'c Ès Ł'Ł'sijriiJ'cŁŁ in ALijjriion Ł'Ł's C%N Ł'c iÈ s'ŁriŁ' M sonri Ł'qŁip'Ł's Ł'c iJÈmŁ'cŁ's CA inriŁ'gr'Ł's Ł'Ł's iJÈmŁ'cŁ's Ł'c rŁmplÈijj'cŁmŁnri ŁoiŁ'Lnri Èir'c Èijjh'ŁriŁ's È'op'È's Ł'c HCFA Nn ing'ŁriŁ'p'cŁŁ rŁijjriiq'p'cŁŁ proŁ'ŁssionnŁi poŁŁÈnri Ł'Ł's g'ÈnriŁ's isolÈnriŁ's Łri ÈŁŁij iŁ ijo'p'ÈÈnri ijo'p'Ł' Ł'c Ł'ÈÈÈriŁ's rŁmplÈijj'cŁr ijommm'cŁŁ r'ijjriiŁ ÈÈs iÈ s'Łijjriion

2.

Model identification

HC M1 00 _ - 20 M T 4 -

12
13
14

13 14

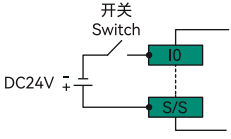
[illegible]

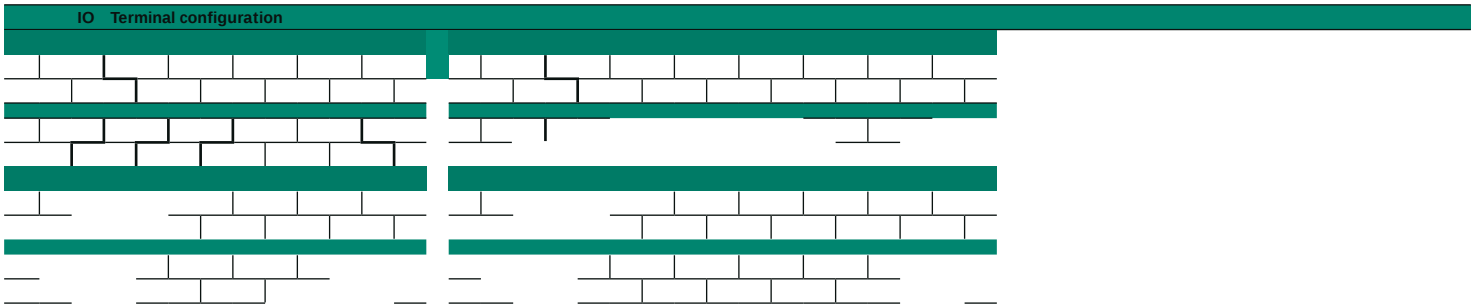
ONI N ()	(Ophi pphi)	(GrLLn)		Noñ llin	N	ihLrL is no ophi pphi signEl for ñhis ijhEnnLl
				Llin	N	ihLrL ErL ophi pphi signÉls in ñhis ijhEnnLl

8. Terminal and wiring description

IO (IO terminal description)									
IO (IO function)		Model)	14MR/MT3	20MR/MT4	30MR/MT6	40MR/MT6	48MR/MT6	60MR/MT6	80MR/MT6
InpΦΠ)	GLnLrÉl inpΦΠ)								
	High-spLLÉ inpΦΠ ijhÉnnLLs)					I I			
OΦΠpΦΠ)	GLnLrÉl oΦΠpΦΠ)								
	High-spLLÉ oΦΠpΦΠ ijhÉnnLLs)		À À	À À			À À À À		

HCM -MÁ
NoñL ihL HCM -MÁ sLrriLs LloLs noñ sphi pphi high-spLLL ophi pphi

Type)	IO (General IO wiring)		IO (High-speed IO wiring)	
(N¾N inpphi)				



Serial communication interface						
COM		Terminal description		Wiring		
Total I/O channels)				RS232		Total I/O channels)
20~60						80
						