

LAЕ

Техническая информация (eng)

Холодильные контроллеры

BR1-28

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.lae.nt-rt.ru || ecr@nt-rt.ru



BR1-28

107x95x47 mm

CLEVER SPLIT DEFROST CONTROLLER WITH RTC

- Up to 6 real time defrosts
- Enhanced ECO Energy Saving management
- Synchronised defrosts among more controllers
- Optional control of a second compressor or evaporator
- Up to 2 auxiliary outputs (Light, switched loads etc.)
- Excellent evaporator fan control
- Universal mains power supply
- Optional power supply for refrigerated transports
- Several alarm sources: temperature, door, condenser high temperature etc.
- Quick programming through ZOT-BR1
- Connection to LAE supervisory systems, including wireless option
- Many display options: coloured LED's with DU5S or new high contrast LCD, fully customised

BR1-28 series

Functions		B0Q3W-A	C1S4L-C	C1S5W-B
Temperature inputs	Thermostat	✓	✓	✓
	Evaporator	✓	✓	✓
	Auxiliary	✓	✓	✓
DI1, DI2 digital inputs	Voltage free contact	✓		
DI3 aux. digital input	Voltage free contact/ defrost synchronization		✓	✓
Outputs	Thermostat	✓	✓	✓
	Evaporator fans	✓	✓	✓
	Defrost	✓	✓	✓
	Auxiliary 1		✓	✓
	Auxiliary 2			✓
Connections	Quick with M/F connectors	✓		
	Screw terminals		✓	✓
Power supply	100÷240Vac	✓		✓
	7÷30Vdc		✓	
Aux functions	TTL serial port	✓		
	RS485 serial port			✓
	RF module		✓	

All models come with an alarm buzzer.
In order to know more options available for the models, please consult LAE or our local dealer.

APPLICATIONS:

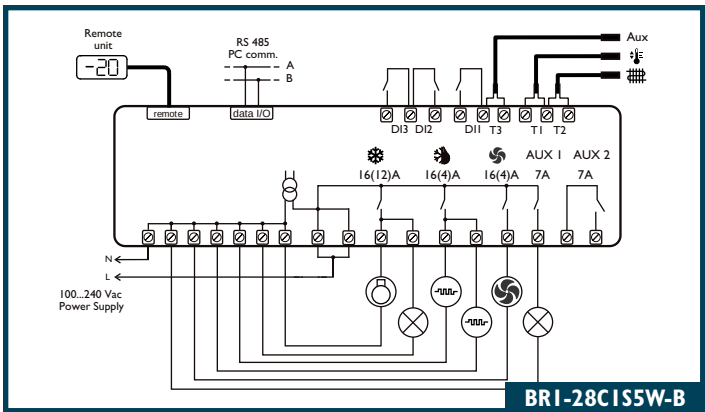
Upright refrigerators, plug-in and supermarket display cases, cold stores, control panels.

TECHNICAL DATA DU5S: RED LED DISPLAY UNIT

Dimensions : 77x35x20 mm (WxHxD) Panel cut-out: 71x29mm
Front protection: IP55

TECHNICAL DATA

Range: -50÷110°C, -58...180°F
Resolution: 0.1/1 °C, °F
Precision: <±0.5°C within the measurement range
Sensor type: NTC 10KΩ@25°C
Power supply: 100÷240Vac ±10% 50÷60Hz 3W



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны(8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93