

## ELEMENTE de control si HACCP pentru INSTALATII FRIGORIFICE –ELIWELL

### Date tehnice:

Controlere folosite in aplicatii de climatizare, refrigerare si congelare.

Dimensiuni : 35 x 78,5[mm], adancime 50 [mm]

Protectie: IP65

Tip sonda: NTC sau PTC , se poate configura din meniu.

Model	Cod Eliwell	Relee	Alimentare	Nr. sonde	Funcții controler		
					Compresor	Dezghetare	Ventilatoare
ID961	ID11D00TCA700	8A	230 V	1	x	.....	.....
ID961/A	ID1AD00TCA700	8A	230 V	1	x	.....	.....
ID961 LX	ID16DI0XCH700	15A	230 V	1	x	.....	.....
ID970	ID18D00TCD700	15A/8A	230 V	1	x	x	.....
ID971 LX	ID29DI0XCH700	8A/2hp	230 V	2	x	.....	.....
ID974	ID2CDB0TCH300	8A/8/15A	12 V	2	x	x	x
ID974 LX	ID23DL0XCH700	8A/8A/5A	230 V	2	x	x	x
ID985 LX	ID34DF1XCD300	-	12 V	3	x	x	x
ID 985/S/E/CK	ID34DR2SCDH00	-	100...240V	3	x	x	x

Model	Cod Eliwell	lesire analogica	Alim. [ V ]	Relee Config. (A)	Nr.intrari digitale	Nr.intrari Sonda	lesiri
EWDR981	DR26DI0TCD700	12 V/20mA	230 V	1x16A	2	1	12V-20mA / Aux 12Vc-20mA
EWDR984	DR3CDI0TCD700	12 V/20mA	230 V	3x8A+1x16A	2	3	12V-20mA / Aux 12Vc-20mA
EWDR985	DR34DL0TCD700	12 V/20mA	230 V	3x8A+1x15A	2	3	12V-20mA / Aux 12Vc-20mA
EWDR985LX	DR35DR0SCD700	12 V/20mA	230 V				

Model	Cod Eliwell	Domeniu [ bar ]	Alimentare	lesire [ mA ]
<b>Senzor presiune</b>				
EWPA007 -LP	TD200107	-0,5/7	8 fino a 28Vdc	4/20
EWPA030-HP	TD200130	0/30	8 fino a 28Vdc	4/20
<b>Senzor temperatura si umiditate</b>				
EWHS 310	SN510000	1xPT100B (-30...70C); 1x(4...20mA); 0...100%RH; IP 65;		
<b>Senzor umiditate</b>				
EWHS 280	SN560000	1x(4...20mA); 15...90%RH; IP 54; cable 1MT		
EWHS 300	SN520000	1x(4...20mA); 0...100%RH; IP 65; cable not incl.		
<b>Senzor temperatura</b>				
PT1000	SN9S0A2500	2 fire	PT1000 6x40 2.5M SIL.-50/200	
NTC	SN691150	2 fire	NTC 1,5MT TPE IP67	
PTC	SN7T6H1502	2 fire	PTC 1.5MT 5x20 TPE IP68	
Sonda produs	SN8SBE780E2E2		PTC 3X100 INF. 3 MT SILICON	
PT 100	SN206000	3 fire	6X100 3 MT SIL. IP 67(-40...+200°C)	

**Reglatoare de turatie ventilatoare condensator**

		FASEC	-Temperatura de utilizare: -5...60°C.	
	Cod		-Temperatura de depozitare: -30...75°C.	
Model	Eliwell	alimentare	Sonda	Domeniu
FASEC 33	FA53371500	220 V	PTC	0/+60°C
FASEC 43	FA54370000	220 V	-	-
Soclu regulator	CN111114			Fasec 33 si 43

Echipament	Date Tehnice
<p>EWRC 300 –RS485 BUZZER-</p> 	<p>Tablou electric pentru camere frigorifice avand puterea electrica a compresorului pana la 2HP, 16A/8A/8A</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-dezghetare electrica monofazica ;</li> <li>-control ventilatoare;</li> <li>-sonde: 2 xPT100, 1 x NTC / PTC, 1 x (4...20)mA / (0...10)V</li> <li>-permite montarea in interior a unor sigurante sau contactor suplimentar</li> </ul>
<p>EWHT800 RS-485- BUZZER- RTC-HAACP</p> 	<p>Tablou electric pentru camere frigorifice cu functii de umidificare si dehumidificare avand puterea electrica a compresorului pana la 2HP,16A</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-dezghetare electrica monofazica 4xNTC;</li> <li>1x(4...20mA)/(0...10V)/(0...2000);</li> <li>2HP/16/16/16/8/8/8/8A; AO; 4xDI; 95...240Va</li> <li>-permite montarea in interior a unor sigurante sau contactor suplimentar</li> </ul> <p><b><u>UTILIZAT IN SPECIAL LA CAMERE DE MATURARE</u></b></p>
<p>EWHT 1800 LCD DATALOGER –RS 485 –HACCP</p> 	<p>Tablou electric pentru camere frigorifice cu functii de umidificare si dehumidificare avand puterea electrica a compresorului pana la 2HP,16A</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- functie de inregistrare si verificare date in timp real</li> <li>- functie de programare alarme</li> <li>-dezghetare electrica monofazica 4xNTC;</li> <li>1x(4...20mA)/(0...10V)/(0...2000);</li> <li>2HP/16/16/16/8/8/8/8A; AO; 4xDI; 95...240Va</li> <li>-permite montarea in interior a unor sigurante sau contactor suplimentar</li> </ul> <p><b><u>UTILIZAT IN SPECIAL LA CAMERE DE MATURARE cu functie pentru INREGISTRAREA PROCESULUI</u></b></p>