

WWW.

eliwell

.CH

PREISLISTE

JANUAR 2024

Gültig vom 1. Januar 2024 bis zum 30. Juni 2024

Die Preise verstehen sich in Schweizer Franken (CHF), exkl. MWSt., ab Lager Rudolfstetten.

Porto, Verpackungs- und Bearbeitungskosten pro Lieferung bis CHF 299,00:

Schweiz: CHF 10,00, Export: CHF 50,00.

Ab CHF 300,00 erfolgt die Lieferung innerhalb der Schweiz Franko Domizil.

Wenn der Warenwert einer Bestellung unter CHF 50,00 liegt, wird ein Kleinfakturazuschlag von CHF 10,00 berechnet.

*** = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar).**

Lieferfrist für grössere Mengen und alle übrigen Produkte: auf Anfrage

Alle Preise der Regler beinhalten keine Fühler / Transmitter / Transformatoren / Anschlusssockel / etc.. Diese sind separat aufgeführt und müssen separat bestellt werden.

Preise und technische Angaben können ohne vorherige Mitteilung des Lieferanten geändert werden.



DELCO CONTROLS AG
for refrigeration & airconditioning

Obertilliweg 16 • CH-8964 Rudolfstetten • Switzerland
Tel. +41 (0)56 631 68 68 • E-Mail: delco@delcocontrols.com
Web-Shop: www.delcocontrols.ch

INHALTSVERZEICHNIS

	<u>Seite</u>
TEMPERATUR	3
THERMOMETER	3
EINSTUFEN – REGLER	3 - 4
ZWEISTUFEN – REGLER	4 - 5
FÜHLER	5 - 6
FEUCHTIGKEIT	7
HYGROMETER	7
EINSTUFEN – REGLER	7
ZWEISTUFEN – REGLER	7
FÜHLER	8
DRUCK	8
DRUCK-ANZEIGE	8
EINSTUFEN – REGLER	8
ZWEISTUFEN – REGLER	9
TRANSMITTER	9
DREHZAHREGULIERUNG	10
EINPHASIG	10
TIMERS	10
PROGRAMMIERBARE TIMERS	10
MULTIFUNKTIONSREGLER FÜR KÄLTEANLAGEN	11 - 14
COLDFACE KÜHLSTELLENREGLER	15
EWRC 300 NT – Serie	15
EWRC 500 NT – Serie	15 - 16
IDpanel 978 – Serie	16
EWRC 5000 NT – Serie	17
PERSONENALARM-SYSTEME	17
ZUBEHÖR	18 - 19

TEMPERATUR

www.delcocontrols.ch > ELIWELL > Temperatur

LCD - THERMOMETER

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

Modell	Fühlertyp	Anzeige (Digits)	Bereich (°C)	Preis/CHF
<u>Einbau (digital) LCD inkl. Fühler und Batterie, 29x48mm:</u>				
EWTL 300	1m, fix	2+DP	-20,0 bis 70,0	19,00 *
<u>Einbau (digital) LCD inkl. Fühler und Batterie, 30x62mm:</u>				
EWTL 310	1m, fix	3	-40 bis 109	28,00 *
<u>Einbau (digital) Solarzellen LCD inkl. Fühler, 30x66mm:</u>				
DST-30	1m, fix	2+DP	-20,0 bis 80,0	30,00 *



EMplus – Serie (THERMOMETER)

Einbau, 37x78mm, 1 Fühlereingang

230Vac – Speisung:

EMplus 600	NTC(PTC)	3 (3+DP)	NTC: -50...110 (-50,0...110,0) PTC: -50...140 (-50,0...140,0)	78,00 *
EMplus 600	PT100(TCJ, TCK)4 (3+DP)		TCJ: -40...750 (-40,0...199,9/750) TCK: -40...1350 (-40,0...199,9/1350) PT100: -150...650 (-150,0...199,9/650)	84,00 *
EMplus 600	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	81,00 *



12...24Vac-dc – Speisung:

EMplus 600	NTC(PTC)	3 (3+DP)	NTC: -50...110 (-50,0...110,0) PTC: -50...140 (-50,0...140,0)	82,00 *
EMplus 600	PT100(TCJ, TCK)4 (3+DP)		TCJ: -40...750 (-40,0...199,9/750) TCK: -40...1350 (-40,0...199,9/1350) PT100: -150...650 (-150,0...199,9/650)	84,00 *



12Vac-dc – Speisung:

EMplus 600	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	75,00 *
------------	--	----------	--	---------

EINSTUFEN - REGLER

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

Modell	Fühlertyp	Anzeige (Digits)	Bereich (°C)	Preis/CHF
--------	-----------	------------------	--------------	-----------

ICplus – Serie

Einbau, 37x78mm, 1 Fühlereingang, 1 Relais SPDT 8(4)A 250Vac

230Vac – Speisung:

ICplus 902	NTC(PTC)	3 (3+DP)	NTC: -50...110 (-50,0...110,0) PTC: -50...140 (-50,0...140,0)	118,00 *
ICplus 902	TCJ(TCK, PT100)4 (3+DP)		TCJ: -40...750 (-40,0...199,9/750) TCK: -40...1350 (-40,0...199,9/1350) PT100: -150...650 (-150,0...199,9/650)	143,00 *
ICplus 902	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	143,00 *



12...24Vac-dc – Speisung:

ICplus 902	NTC(PTC)	3 (3+DP)	NTC: -50...110 (-50,0...110,0) PTC: -50...140 (-50,0...140,0)	122,00 *
ICplus 902	TCJ(TCK, PT100)4 (3+DP)		TCJ: -40...750 (-40,0...199,9/750) TCK: -40...1350 (-40,0...199,9/1350) PT100: -150...650 (-150,0...199,9/650)	147,00 *
ICplus 902	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	147,00 *



<u>Modell</u>	<u>Fühlertyp</u>	<u>Anzeige (Digits)</u>	<u>Bereich (°C)</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	------------------	-------------------------	---------------------	------------------

EW 7000 - Serie

Einbau (digitale) 72x72mm, 230Vac - Speisung:

EW 7210	PT100	4 (3+DP)	-80 bis 600 (-80,0/600,0)	185,00
EW 7210	TCJ(TCK)	4 (3+DP)	0 bis 600 / 0 bis 999	194,00



WM - Serie

Aufbau (digital), 230Vac - Speisung:

WM 961 A	NTC(PTC)	3 (2+DP)	-50 bis 140 (-49,9/149,9)	134,00 *
-----------------	----------	----------	---------------------------	-----------------



ZWEISTUFEN - REGLER * = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

<u>Modell</u>	<u>Fühlertyp</u>	<u>Anzeige (Digits)</u>	<u>Bereich (°C)</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	------------------	-------------------------	---------------------	------------------

ICplus – Serie

Einbau, 37x78mm, 1 Fühlereingang, 2 Relais 8(4)A 250Vac, Regler für NTC(PTC), TCJ(TCK,PT100) mit digitalem Eingang D.I.

230Vac – Speisung:

ICplus 915	NTC(PTC)	3 (3+DP)	NTC: -50...110 (-50,0...110,0) PTC: -50...140 (-50,0...140,0)	147,00 *
ICplus 915	TCJ(TCK, PT100)	4 (3+DP)	TCJ: -40...750 (-40,0...199,9/750) TCK: -40...1350 (-40,0...199,9/1350) PT100: -150...650 (-150,0...199,9/650)	161,00 *
ICplus 915	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	161,00 *



12...24Vac-dc – Speisung:

ICplus 915	NTC(PTC)	3 (3+DP)	NTC: -50...110 (-50,0...110,0) PTC: -50...140 (-50,0...140,0)	151,00 *
ICplus 915	TCJ(TCK, PT100)	4 (3+DP)	TCJ: -40...750 (-40,0...199,9/750) TCK: -40...1350 (-40,0...199,9/1350) PT100: -150...650 (-150,0...199,9/650)	165,00 *
ICplus 915	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	165,00 *



<u>Modell</u>	<u>Fühlertyp</u>	<u>Anzeige (Digits)</u>	<u>Bereich (°C)</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	------------------	-------------------------	---------------------	------------------

EW 7000 – Serie

Einbau (digitale) 72x72mm, 230Vac - Speisung:

EW 7220 PT100 4 (3+DP) -80 bis 600 (-80,0/600,0)

259,00 *



<u>Modell</u>	<u>Fühlertyp</u>	<u>Anzeige (Digits)</u>	<u>Bereich (°C)</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	------------------	-------------------------	---------------------	------------------

DR 4000 - Serie

DIN-Schienenmontage (digitale), 230Vac - Speisung:

DR 4020 V2.0 NTC(PTC/Pt1000) 4 (3+DP) -50 bis 140 (-49,9/140,0)

145,00 *

DR 4020 V2.0 PT100 4 (3+DP) -80 bis 600 (-80,0/600,0)

155,00 *

DR 4020 V2.0 4-20mA(0-20mA/0-1V) 4 (3+DP) -99 bis 999 (-99,9/999,9)

165,00 *

DR 4022 V2.0 RS485 NTC(PTC/Pt1000) 4 (3+DP) -50 bis 140 (-49,9/140,0)

245,00

DR 4022 V2.0 RS485 4-20mA 4 (3+DP) -99 bis 999 (-99,9/999,9)

265,00



* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

FÜHLER

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Kabel</u>	<u>Bereich (°C) (Kabel)</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	---------------------	--------------	-----------------------------	------------------

Halbleiterfühler:

PTC IP68 6x20mm AISI304 1,5m Thermoplast, schwarz, -50 bis 110

11,00 *

PTC IP68 6x20mm AISI304 3m Thermoplast, schwarz, -50 bis 110

15,00 *

PTC (T) Rohrmontage 3m PVC 0 bis 80

14,00 *

PTC (N) 6x40mm 1,5m PVC -20 bis 80

11,00 *

PTC (N) 6x40mm 3m PVC -20 bis 80

12,00 *

PTC (N) 6x40mm 5m PVC -20 bis 80

14,00 *

PTC (S) 6x40mm 1,5m Silikon -50 bis 120

14,00 *

PTC (S) 6x40mm 3m Silikon -50 bis 120

19,00 *

PTC (S) 6x40mm 5m Silikon -50 bis 120

26,00 *

PTC (S) 6x40mm 10m Silikon -50 bis 120

43,00 *

PTC (W) Aufbau - -40 bis 120

49,00 *

PTC (E) Einstechfühler 3x150mm 3m Silikon -20 bis 110

53,00 *

PTC (E) Einstechfühler 6x100mm 3m Silikon -20 bis 110

53,00 *



* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Kabel</u>	<u>Bereich (°C)</u> <u>(Kabel)</u>	<u>Preis/CHF</u>
<u>Halbleiterfühler:</u>				
NTC 103 AT11	6x15mm Plastik	1,5m PVC	-20 bis 80	9,00 *
NTC IP68	6x20mm AISI304	1,5m Thermoplast, grau,	-50 bis 110	11,00 *
NTC IP68	6x20mm AISI304	3m Thermoplast, grau,	-50 bis 110	13,00 *
NTC (N)	6x40mm	1,5m PVC	-30 bis 80	11,00 *
NTC (N)	6x40mm	3m PVC	-30 bis 80	12,00 *
NTC (S)	6x40mm	1,5m Silikon	-50 bis 120	14,00 *
NTC (S)	6x40mm	3m Silikon	-50 bis 120	19,00 *
NTC (S)	6x40mm	6m Silikon	-50 bis 120	30,00 *



Widerstandsfühler Pt100:

PT100 IP68	6x50mm	1,5m Thermoplast	-50 bis 110	23,00 *
PT100 (N) S2	6x100mm	3m Silikon/2ad.	-40 bis 200	54,00 *
PT100 (N) V2	6x80mm	1,5m Vetro/2ad.	0 bis 350	33,00 *
PT100 (N) V2	6x80mm	3m Vetro/2ad.	0 bis 350	54,00 *
PT100 (N) S3	6x100mm	3m Silikon/3ad.	-40 bis 200	70,00 *
PT100 (N) V3	6x100mm	3m Vetro/3ad.	0 bis 350	60,00 *
PT100 (R) V3P	6x100mm	3m Vetro/3ad.	0 bis 600	62,00 *
PT100 (W) A	Aufbau	-	-40 bis 120	75,00 *
PT100 (E) Einsteckfühler 3x100mm		3m Silikon/3ad.	-20 bis 200	80,00 *
PT100 (E) Einsteckfühler 6x150mm		3m Silikon/3ad.	-40 bis 120	80,00 *
PT100 (E) B Einsteckfühler 4x100mm		3m Silikon/2ad.	-50 bis 120	154,00 *



Widerstandsfühler Pt1000:

PT1000 IP68	6x20mm AISI304	1,5m Thermoplast, grün,	-50 bis 110	23,00 *
PT1000 IP68	6x20mm AISI304	3m Thermoplast, grün,	-50 bis 110	26,00 *



Thermoelementfühler:

TCJ (FeKo)	4x50mm	3m Vetrotex	0 bis 350	21,00 *
TCJ (FeKo)	6x100mm	3m Vetrotex	0 bis 350	23,00 *
TCK (NiCrNi)	4x50mm	3m Vetrotex	0 bis 350	25,00 *
TCK (NiCrNi)	6x100mm	3m Vetrotex	0 bis 350	29,00 *



Fühler-Zubehör:

Tauchhülse	8x50mm	1/4"; für 6mm-Fühler		18,00 *
Tauchhülse	8x50mm	1/2"; für 6mm-Fühler		22,00 *
Tauchhülse	8x100mm	1/4"; für 6mm-Fühler		18,00 *
Tauchhülse	8x100mm	1/2"; für 6mm-Fühler		26,00 *
Adapter	1/4"; für 6mm-Fühler			7,00 *
Adapter	3/8"; für 6mm-Fühler			7,00 *



* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

FEUCHTIGKEIT

www.delcocontrols.ch > ELIWELL > Feuchte

<u>Modell</u>	<u>Fühlertyp</u>	<u>Anzeige (Digits)</u>	<u>Bereich (%R.H.)</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	------------------	-------------------------	------------------------	------------------

HYGROMETER

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

EMplus – Serie

Einbau, 37x78mm, 1 Fühlereingang

230Vac – Speisung:

EMplus 600	V / I	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	81,00 *
-------------------	-------	----------	--	---------



12Vac-dc – Speisung:

EMplus 600	V / I	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	75,00 *
-------------------	-------	----------	--	---------

EINSTUFEN – REGLER

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

ICplus – Serie

Einbau, 37x78mm, 1 Eingang V oder I, 1 Relais SPDT 8(4)A 250Vac

230Vac – Speisung:

ICplus 902	V / I	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	143,00 *
-------------------	-------	----------	--	----------



12...24Vac-dc – Speisung:

ICplus 902	V / I	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	147,00 *
-------------------	-------	----------	--	----------

ZWEISTUFEN – REGLER

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

ICplus – Serie

Einbau, 37x78mm, 1 Eingang V oder I, 2 Relais 8(4)A 250Vac

230Vac – Speisung:

ICplus 915	V / I	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	161,00 *
-------------------	-------	----------	--	----------



12...24Vac-dc – Speisung:

ICplus 915	V / I	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	165,00 *
-------------------	-------	----------	--	----------

DR 4000 - Serie

DIN-Schienenmontage (digital), 230Vac - Speisung:

DR 4020/R V2.0	4-20mA	4 (3+DP)	Diverse	165,00 *
-----------------------	--------	----------	---------	----------



FÜHLER

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Bereich (%R.H.)</u>	<u>Preis/CHF</u>
EWHS 2840/W	nur relative Feuchtigkeit	0 bis 100 (4-20mA)	229,00 *
EWHS 3040	Feuchtigkeit + NTC für Temperatur	0 bis 100 (4-20mA)	490,00 *
EWHS 3140	Feuchtigkeit- u. Temperatur	0 bis 100 (4-20mA) -30 bis 60°C (4-20mA)	554,00 *
EWHS Spare Sensor	Ersatz-Sensormodul	für obige Fühler	123,00 *



DRUCK

www.delcocontrols.ch > ELIWELL > Druck

<u>Modell</u>	<u>Eingang</u>	<u>Anzeige (Digits)</u>	<u>Bereich (BAR)</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	----------------	-------------------------	----------------------	------------------

DRUCK-ANZEIGE

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

EMplus – Serie

Einbau, 37x78mm, 1 Fühlereingang

230Vac – Speisung:

EMplus 600	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	81,00 *
------------	--	----------	--	---------

12Vac-dc – Speisung:

EMplus 600	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	75,00 *
------------	--	----------	--	---------



EINSTUFEN – REGLER

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

ICplus – Serie

Einbau, 37x78mm, 1 Eingang V oder I, 1 Relais SPDT 8(4)A 250Vac

230Vac – Speisung:

ICplus 902	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	143,00 *
------------	--	----------	--	----------

12...24Vac-dc – Speisung:

ICplus 902	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	147,00 *
------------	--	----------	--	----------



<u>Modell</u>	<u>Eingang</u>	<u>Anzeige</u> <u>(Digits)</u>	<u>Bereich (BAR)</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	----------------	-----------------------------------	----------------------	------------------

ZWEISTUFEN – REGLER * = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

ICplus – Serie

Einbau, 37x78mm, 1 Eingang V oder I, 2 Relais 8(4)A 250Vac

230Vac – Speisung:

ICplus 915	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	161,00 *
------------	--	----------	--	----------



12...24Vac-dc – Speisung:

ICplus 915	V / I (0...1V, 0...5V, 0...10V) (0...20mA, 4...20mA)	4 (3+DP)	-199...199 (ndt=n) -199,9...199,9 (ndt=y) -1999...1999 (ndt=int)	165,00 *
------------	--	----------	--	----------

DR 4000 - Serie

DIN-Schiennenmontage (digital), 230Vac-Speisung:

DR 4020/P V2.0	4-20mA	4 (3+DP)	Diverse	165,00 *
----------------	--------	----------	---------	----------



DRUCK-TRANSMITTER

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Bereich (BAR)</u> <u>RELATIV</u>	<u>Bereich (BAR)</u> <u>ABSOLUT</u>	<u>Preis/CHF</u>
<u>1/4" SAE, IP67, 2m Kabel:</u>				
EWPA 007	4-20mA / Aussengewinde	-0,5 bis 7	0,5 bis 8	189,00 *
EWPA 030	4-20mA / Aussengewinde	0 bis 30	-	189,00 *



* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

DREHZAHLREGULIERUNG

www.delcocontrols.ch > ELIWELL > Drehzahlregulierung

EINPHASIG

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

<u>Modell</u>	<u>Funktion</u>	<u>Fühlertyp</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	-----------------	------------------	---------------------	------------------

500 Watt, Einbau, 48x96mm:

FASEC 33	Automatisch	PTC	DZ steigt wenn T. steigt	109,00 *
FASEC 43	Aut. -40/30°C	PTC	DZ sinkt wenn T. steigt	109,00 *
FASEC 43/C	Aut. 0/60°C	PTC	DZ sinkt wenn T. steigt	109,00 *



500 Watt, Einbau, 48x96mm:

FASEC 53	Manuell	-	Manuelle Regulierung	116,00 *
-----------------	---------	---	----------------------	----------



500 Watt, Aufbau:

WM 253	Manuell	-	Manuelle Regulierung	82,00 *
---------------	---------	---	----------------------	---------



TIMERS

www.delcocontrols.ch > ELIWELL > Timers

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	---------------------	------------------

PROGRAMMIERBARE TIMERS

Einbau (digitale) 37x78mm, 12Vac/dc-Speisung:

EWTS plus 990	2 Sollwerte	108,00 *
----------------------	-------------	----------

Einbau (digitale) 37x78mm, 230V-Speisung:

EWTS plus 990	2 Sollwerte	111,00 *
----------------------	-------------	----------



* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

MULTIFUNKTIONSREGLER FÜR KÄLTEANLAGEN

www.delcocontrols.ch > ELIWELL > Multifunktionsregler für Kälteanlagen

Modell **Beschreibung** **Preis/CHF**

IDplus – Serie

IDplus 902 (Regler Ein/Aus), Einbau, 37x78mm, D.I.

1 Fühlereingang NTC (PTC/PT1000), 1 Relais SPDT 8(4)A 250Vac (Kompressor)

IDplus 902 230Vac - Speisung **106,00** *

IDplus 902 12Vac-dc - Speisung **115,00** *



IDplus 961 (Regler Ein/Aus und Zeitabtauung), Einbau, 37x78mm, D.I.

1 Fühlereingang NTC (PTC/PT1000), 1 Relais SPST 12(12)A 250Vac (Kompressor)

IDplus 961 230Vac - Speisung **108,00** *

IDplus 961 12Vac-dc - Speisung **117,00** *



IDplus 971 Einbau, 37x78mm, D.I.

2 Fühlereingänge NTC (PTC/PT1000), Summer für Alarm,

1 Relais SPST 12(12)A 250Vac (Kompressor),

1 Relais SPDT 8(4)A 250Vac (Abtauung)

IDplus 971 230Vac - Speisung **135,00** *

IDplus 971 12Vac-dc - Speisung **146,00** *



IDplus 974 Einbau, 37x78mm, D.I.

2 Fühlereingänge NTC (PTC/PT1000), Summer für Alarm,

1 Relais SPST 5(2)A 250Vac (Ventilator)

1 Relais SPST 12(12)A 250Vac (Kompressor),

1 Relais SPDT 8(4)A 250Vac (Abtauung)

IDplus 974 230Vac - Speisung **143,00** *

IDplus 974 12Vac-dc - Speisung **156,00** *



IDplus 978 Einbau, 37x78mm, D.I.

2 Fühlereingänge NTC (PTC/PT1000), Summer für Alarm,

1 Relais SPST 5(2)A 250Vac (Ventilator)

1 Relais SPST 10(6)A 250Vac (Kompressor),

1 Relais SPDT 8(4)A 250Vac (Abtauung)

1 Relais SPST 5(2)A 250Vac (Alarm)

IDplus 978 230Vac - Speisung **167,00** *



PLEXIGLAS SCHUTZKLAPPE zu 37x78mm-Regler, Packung à 10 Stück **293,00** *



Unicard USB/TTL V1.0 (optional zu IDplus-Serie)

USB-Speicherstick für Parameterdown-/upload.

Parametereinstellungen können vom Regler auf die Unicard,

resp. von der Unicard auf den Regler kopiert werden.

(über PC mit DeviceManager 100 Software)

104,00 *



* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

www.delcocontrols.ch > ELIWELL
> Multifunktionsregler für Kälteanlagen > IDnext-Serie

IDplus-Serie



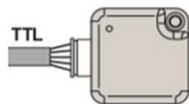
IDnext-Serie



<u>Modell</u>	<u>Preis/CHF</u>		<u>Modell</u>	<u>Preis/CHF</u>
1 Relais				
IDplus 902 230Vac	106,00*	>	IDnext 902 P 230Vac	90,00*
IDplus 902 12Vac-dc	115,00*	>	IDnext 902 P 12Vac-dc	97,00*
IDplus 961 230Vac	108,00*	>	IDnext 961 P 230Vac	92,00*
IDplus 961 12Vac-dc	117,00*	>	IDnext 961 P 12Vac-dc	99,00*
2 Relais				
IDplus971 230Vac, Summer	135,00*	>	IDnext 971 P/B 230Vac, Summer	114,00*
IDplus971 12Vac-dc, Summer	146,00*	>	IDnext 971 P/B 12Vac-dc, Summer	124,00*
3 Relais				
IDplus 974 230Vac, Summer	143,00*	>	IDnext 974 P/B 230Vac, Summer	121,00*
IDplus 974 12Vac-dc, Summer	156,00*	>	IDnext 974 P/B 12Vac-dc, Summer	132,00*
		(neu)	IDnext 974 P/C 230Vac, Uhr	130,00*
		(neu)	IDnext 974 P/CI 230Vac, Uhr, VSC (VSC = Variable Speed Compressor)	141,00
4 Relais				
IDplus 978 230Vac, Summer	167,00*	>	IDnext 978 P/B 230Vac, Summer	142,00*
		(neu)	IDnext 978 P/C 230Vac, Uhr	151,00*
		(neu)	IDnext 978 P/CI 230Vac, Uhr, VSC (VSC = Variable Speed Compressor)	161,00

Option:

Bedienung per Smartphone / Datenregistrierung mit Gratis-APP «Eliwell AIR»



Bluetooth Dongle zur Verbindung IDnext mit dem Smartphone:
DONGLE BTLE 4.2 DATALOG AIR

79,00*



Verbindungskabel BTLE Dongle <> IDnext :
CABL. 5V 1m JST XHP-5 / MOLEX 5263 PVC - TTL

14,00*

* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	---------------------	------------------

ID 985 – Serie (4 Relais für Kompressor + Abtaung + Ventilator + Alarm)

Einbau (digitale) 34x76mm, **3 Fühlereingänge** für **NTC- oder PTC-Fühler** (einstellbar):

ID 985 LX CK, 12V Temperatur/Abtaust. mit Uhr/Venti./Temp.-Alarm/ programmierbare Ausgänge/Display-Fühler + Schnittstelle + Link + Summer	188,00 *
--	-----------------

ID 985/S CK, 230V Temperatur/Abtaust. mit Uhr/Venti./Temp.-Alarm/ programmierbare Ausgänge/Display-Fühler + RS-485-Schnittstelle + Link	225,00 *
--	-----------------



Fernanzeige:

ECHO	Anzeigewiederholung/Fernanzeige	49,00 *
-------------	---------------------------------	----------------



IS – Serie (3 Relais für Kompressor + Abtaung + Gebläse / 4. Relais für Alarm)

Einbau (digitale) 34x76mm + SLAVE EWEM, 230V-Speisung, für **NTC- oder PTC-Fühler** (einstellbar):

IS 972 LX	Temperatur/Abtausteuerng/Ventilatorregulierung+ SS	117,00 *
------------------	---	-----------------

IS 974 LX	Temperatur/Abtausteuerng/Venti., Alarmrelais + SS	121,00 *
------------------	--	-----------------

EWEM 233	Steuerteil mit Trafo und Relais für IS 972 LX (2 Fühlereing.)	71,00 *
-----------------	---	----------------

EWEM 343	Steuerteil mit Trafo und Relais für IS 974 LX (3 Fühlereing.)	76,00 *
-----------------	---	----------------

KABEL-IS 1M	Steuerkabel 10-pol. vom Master zum SLAVE	10,00 *
--------------------	--	----------------

KABEL-IS 2M	Steuerkabel 10-pol. vom Master zum SLAVE	15,00 *
--------------------	--	----------------

KABEL-IS 3M	Steuerkabel 10-pol. vom Master zum SLAVE	22,00 *
--------------------	--	----------------



Zubehör:

Copy Card	für down-/upload der Parameterliste	52,00 *
------------------	-------------------------------------	----------------



*** = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)**

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	---------------------	------------------

EWDR - Serie

DIN-Schienenmontage (digitale), 230V - Speisung, für NTC- oder PTC-Fühler (einstellbar):

EWDR 981	1 Relais, 2 Fühlereingänge	137,00 *
-----------------	----------------------------	-----------------

EWDR 984	3 Relais, 3 Fühlereingänge	188,00 *
-----------------	----------------------------	-----------------

EWDR 985	4 Relais, 3 Fühlereingänge	201,00 *
-----------------	----------------------------	-----------------

EWDR 985 SUMMER	4 Relais, 3 Fühlereingänge	208,00 *
------------------------	----------------------------	-----------------

EWDR 985/CS LX	4 Relais, 3 Fühlereing. + Uhr + Schnittstelle	252,00 *
-----------------------	--	-----------------



<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	---------------------	------------------

IWC - Serie

Einbau (digitale) 37x180mm, 230V - Speisung, für NTC-Fühler (nicht wählbar):

IWC 720 NTC	2 Relais, 30 Amp., 2 Fühler	145,00*
IWC 730 NTC	3 Relais, 30 Amp., 2 Fühler	159,00*
IWC 740 NTC	4 Relais, 30 Amp., 2 Fühler	172,00*
IWC 750 NTC	5 Relais, 30 Amp., 2 Fühler	191,00*



Die Art des NTC- und PTC-Eingang kann nicht über die Parametereinstellung gewählt werden.

Alle Geräte verfügen über abnehmbare Verbindungssteckklemmen.
Die Steckbuchsen müssen separat bestellt werden.

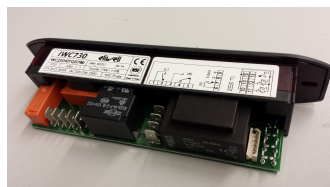
Zubehör:

ZZ000072	Abnehmbarer Klemmbuchsensatz für IWC 720	19,00 *
ZZ000073	Abnehmbarer Klemmbuchsensatz für IWC 730	20,00 *
ZZ000074	Abnehmbarer Klemmbuchsensatz für IWC 740	21,00 *
ZZ000075	Abnehmbarer Klemmbuchsensatz für IWC 750	22,00 *



Spezialregler:

IWC 730 NTC SHORT	3 Relais, 30 Amp., 2 Fühler, T=45mm, AMP	159,00*
--------------------------	--	----------------



<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	---------------------	------------------

IWP - Serie

Einbau (digitale) 34x76mm + SLAVE, 230Vac - Speisung, für NTC- oder PTC-Fühler (einstellbar):

IWK STD	Remote Tastatur	81,00 *
IWP 985 LX	Steuerteil mit Trafo und Relais für IWK 4 Relais, 3 Fühler + Uhr + Schnittstelle	158,00 *
KABEL 05	3-Wege-Kabel vom Master zum SLAVE, L=0,5m	11,00 *
KABEL 2	3-Wege-Kabel vom Master zum SLAVE, L=2m	13,00 *
KABEL 4	3-Wege-Kabel vom Master zum SLAVE, L=4m	15,00 *



WM - Serie

Aufbau (digitale), 230Vac - Speisung:

WM 961 A	Temperatur/Zeitabtauung, 1 Relais, DI, alarm-output	134,00 *
WM 971 A	Temperatur/Zeitabtauung, 2 Relais, 2 Fühlereingänge, DI	162,00 *

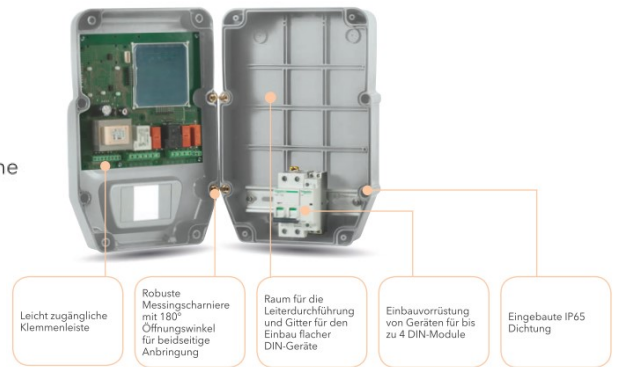


* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

COLDFACE KÜHLSTELLENREGLER

www.delcocontrols.ch > ELIWELL > COLDFACE Kühlstellenregler

- › Komplettre Steuerung von statischen oder belüfteten Kühlzellen
- › Großes, hoch auflösendes Display
- › Intuitiver Zugriff auf die meist benutzten Parameter
- › Großzügiges Platzangebot für Verkabelungen und Module auf DIN-Schiene
- › Komponenten bis zu 4DIN mit IP65-Klappe geschützt



Modell **Beschreibung**

Preis/CHF

EWRC 300 NT – Serie

Aufbau (digitale) 221x318x101mm, IP65, 230Vac-Speisung, für 3 Stk. NTC(PTC)-Fühler, 2 digitale Eingänge, Summer:

EWRC 300 NT 3 Relais **238,00 ***



EWRC 500 NT – Serie

Aufbau (digitale) 221x318x101mm, IP65, 230Vac-Speisung, für 3 Stk. NTC(PTC)-Fühler, 2 digitale Eingänge, Summer:

EWRC 500 NT 5 Relais **245,00 ***
EWRC 500/C NT 5 Relais, Echtzeituhr, HACCP **265,00 ***



Aufbau (digitale) 221x318x101mm, IP65, 230Vac-Speisung, für 3 Stk. NTC(PTC)-Fühler, 2 digitale Eingänge, Summer,

4-DIN Öffnung mit Frontklappe, 16cm DIN-Schiene:

EWRC 500 NT 4-DIN 5 Relais **250,00 ***
EWRC 500/C NT 4-DIN 5 Relais, Echtzeituhr, HACCP **271,00 ***



Aufbau (digitale) 221x318x101mm, IP65, 230Vac-Speisung, für 3 Stk. NTC(PTC)-Fühler, 2 digitale Eingänge, Summer,

4-DIN Öffnung mit Frontklappe, 16cm DIN-Schiene, mit 2 Leistungsschutzschalter 16A:

EWRC 500 NT 4-DIN W/B 5 Relais **260,00 ***
EWRC 500/C NT 4-DIN W/B 5 Relais, Echtzeituhr, HACCP **280,00 ***



* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis/CHF</u>
---------------	---------------------	------------------

Kit zur Freischaltung der RS485-Schnittstelle:

EWRS485 PLUGIN 40x49 PH-V für EWRC300/500NT

62,00 *



Copy Card Std. V1.0 für down-/upload der Parameterliste

52,00 *



Unicard USB/TTL V1.0 (optional zu EWRC NT - Serie)

USB-Speicherstick für Parameterdown-/upload.

Parametereinstellungen können vom Regler auf die Unicard,

resp. von der Unicard auf den Regler kopiert werden.

(über PC mit DeviceManager 100 Software)

104,00 *



IDpanel 978 – Serie

- Bewährtes Gehäuse, bewährter Regler IDPlus978
- 4 Standard-Modelle , ein-/drei-phasig
- Ansteuerung von Kompressoren bis 5,5 kW (7HP)
- Abtauheizung bis 1,2 kW
- 2 weitere Ausgänge für Verdampferlüfter, AUX, Alarm konfigurierbar
- Getestet und zertifiziert nach EU Norm (61149-2 / 60204)
- Standardbauteile, einfache Ersatzteilbeschaffung über den Fachhandel
- Eliwell / Modbus Protokoll für Integration in Überwachungssysteme

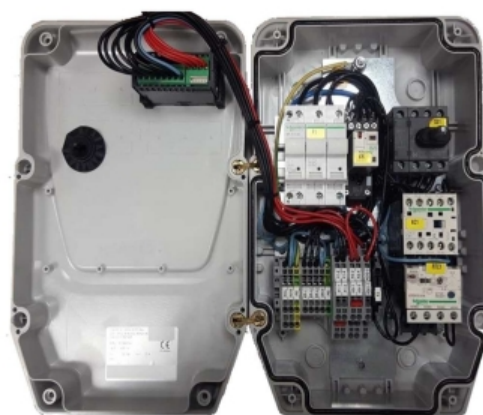
Aufbau 221x318x101mm, IP54, mit Regler IDplus978, Hauptschalter 25A, Absicherung, Feinsicherung, Motorschutz-Thermorelais, Verdichter-Schütz, Abtau-Schütz 800W/1200W

<u>Modell</u>	<u>Artikelnummer</u>	<u>Preis CHF</u>
---------------	----------------------	------------------

IDpanel 978 einphasig 1,8kW, 5.5-8.0A, 230Vac
 IDpane l978 einphasig 2,2kW, 8.0-11.5A, 230Vac
 IDpanel 978 dreiphasig 3,0kW, 3.7-5.5A, 400Vac
 IDpanel 978 dreiphasig 5,0kW, 5.5-6.0A, 400Vac

02.ELP300DSX0700
 02.ELP301DSX0700
 02.ELP302DSX0900
 02.ELP303DSX0900

521,00 *
 521,00 *
 536,00 *
 536,00 *



EWRC 5000 NT – Serie

Aufbau 450x380x160mm, IP65, mit Regler EWRC, Hauptschalter, Absicherung, Feinsicherung, Motorschutz-Thermorelais, Verdichter-Schütz, Abtau-Schütz, etc.

Modell

Regler ohne Einbauten:
EWRC 5000/C NT, 230Vac



Artikelnummer

02.RCH300DTX1700

Preis CHF

396,00 *

Regler mit Einbauten:

Einphasig:

EWRC 5010/C NT, einphasig, 2.5-4A, 230Vac

02.RCH301DTX1700

968,00

EWRC 5010/C NT, einphasig, 4-6.3A, 230Vac

02.RCH302DTX1700

968,00

EWRC 5010/C NT, einphasig, 6-10A, 230Vac

02.RCH303DTX1700

968,00

EWRC 5010/C NT, einphasig, 13-18A, 230Vac

02.RCH304DTX1700

968,00

Dreiphasig:

EWRC 5030/C NT, dreiphasig, 2.5-4A, 400Vac

02.RCH305DTX1900

1'007,00

EWRC 5030/C NT, dreiphasig, 4-6.3A, 400Vac

02.RCH306DTX1900

1'007,00

EWRC 5030/C NT, dreiphasig, 6-10A, 400Vac

02.RCH307DTX1900

1'007,00

EWRC 5030/C NT, dreiphasig, 9-14A, 400Vac

02.RCH308DTX1900

1'200,00

EWRC 5030/C NT, dreiphasig, 13-18A, 400Vac

02.RCH309DTX1900

1'200,00

EWRC 5030/C NT, dreiphasig, 17-20A, 400Vac

02.RCH310DTX1900

1'200,00

EWRC 5030/C NT, dreiphasig, 6kW elektr. Abtauung

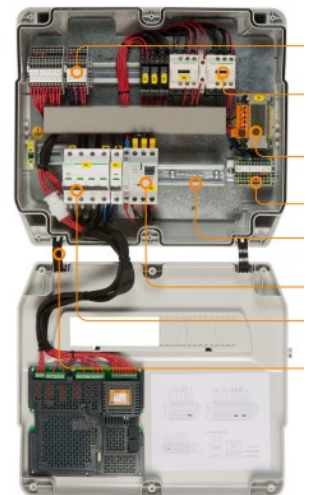
02.RCH311DTX1900

912,00

EWRC 5030/C NT, dreiphasig, 12kW elektr. Abtauung

02.RCH312DTX1900

1'019,00



Personenalarm-Systeme

www.delcocontrols.ch > **Personenalarm-Systeme**

Modell

Preis/CHF

CAPE +

CAPE + « Person im Kühlraum », 230V, Akku 12V / 1200mAh

430,00 *

& neue Funktion « Alarm Tür offen »

Personenalarm inkl. 1 Stk. Alarm-Leuchttaster

Artikelnummer : 00.CAPEplus



Extra Alarm-Leuchttaster

150,00 *

Artikelnummer: 00.CAPE100CDP

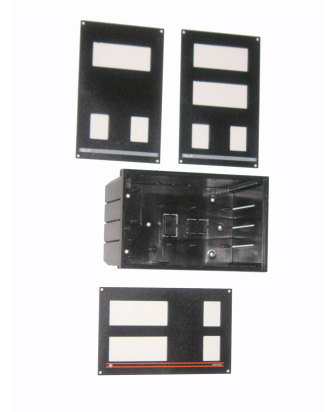


* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

ZUBEHÖR

www.delcocontrols.ch > ELIWELL > Zubehör

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis/CHF</u>
<u>Einbaugeschäuse:</u>		
EWBOX	ABS-Plastikgehäuse für UP-Montage	15,00 *
PANEEL 1V	Vertikal, zu EWBOX (1 AS 32x74mm+2 AS für Schalter)	6,00 *
PANEEL 1H	Horizontal, zu EWBOX (1 AS 32x74mm+2 AS für Schal.)	6,00 *
PANEEL 2V	Vertikal, zu EWBOX (2 AS 32x74mm+2 AS für Schalter)	6,00 *
PANEEL 2H	Horizontal, zu EWBOX (2 AS 32x74mm+2 AS für Schal.)	6,00 *
BLINDABDECKUNG	zu EWBOX	6,00 *



<u>Aufbaugeschäuse:</u>		
INOXBOX I	Stahlgehäuse (1 Ausschnitt 32x74mm + Schalter)	48,00 *
INOXBOX II	Stahlgehäuse (2 Ausschnitte 32x74mm + Schalt.)	51,00 *
INOXBOX III	Stahlgehäuse (1 Ausschnitt 72x72mm + Schalter)	55,00 *



IP65-Box	ABS-Industriegehäuse IP65 164x121x87mm (1 Ausschnitt 29x71mm)	40,00 *
IP30-DIN	IP30-Gehäuse mit DIN-Schiene 86x130x60mm (1 Ausschnitt 4M)	20,00 *
IP65-DIN	IP65-Gehäuse mit DIN-Schiene, 4M 123x200x112mm, transp. Schutzklappe	90,00 *



* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)

<u>Modell</u>	<u>Beschreibung</u>	<u>Preis/CHF</u>
<u>Transformatoren:</u>		
02.TF111115	EWTCM 3 3VA: 24/12V	11,00 *
02.TF111113	EWTCM 3 3VA: 110/12V	11,00 *
02.TF111173	EWTCM 3 3VA: 230/12V	11,00 *
02.TF111114	EWTCM 3 3VA: 380/12V	22,00 *
02.TF111200	EWTCM 5 5,6VA: 230/12V	17,00 *
02.TF111126	EWTCM 10 10VA: 230/12V	27,00 *



Diverses Zubehör:

WIDERSTAND	Für Spannungsreduktion 24V auf 12V, 82 Ohm, 5 Watt	2,00 *
RELAIS	Für Last, 30 A ohmsch	18,00 *
SOCKEL	Für FASEC, TREC, EWTS100 etc. (DIN-Schienenmont.)	5,00 *
SCHALTER	2-polig, rot od. grün, für EWBOX oder INOXBOX	4,00 *
LEUCHTE	Rot oder grün, für EWBOX oder INOXBOX	2,00 / 3,00 *
SCHALTER	Diverse Ausführungen, für IC/ID-Ser	4,00 / 5,00 / 6,00 *
PAPIERROLLE	Für Memory 1000	6,00 *



BLINDABDECKUNG	Blindabdeckung für Öffnung EWPC/IC/ID-Regler	2,00 *
-----------------------	--	--------



GUMMIDICHTUNG	Gummidichtung für EWPC/IC/ID-Regler	1,00 *
----------------------	-------------------------------------	--------



TROPFSCHUTZ	zu 34x76mm-Gehäuse (IC/ID/plus), Packung à 20 Stück	87,00 *
--------------------	---	---------



PLEXIGLAS SCHUTZKLAPPE	zu 37x78mm-Regler, Packung à 10 Stück	293,00 *
-------------------------------	---------------------------------------	----------



Copy Card	für down-/upload der Parameterliste	52,00 *
------------------	-------------------------------------	---------



* = Lagerartikel (Kleinmengen sind ab Lager lieferbar)



DELCO CONTROLS AG
for refrigeration & airconditioning

Obertilliweg 16 • CH-8964 Rudolfstetten • Switzerland
Tel. +41 (0)56 631 68 68 • E-Mail: delco@delcocontrols.com
Web-Shop: www.delcocontrols.ch