

Емкостные системы измерения уровня KFK-51, KFK-52

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ret@nt-rt.ru || сайт: <https://rechner.nt-rt.ru>



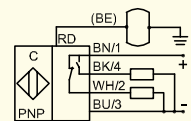
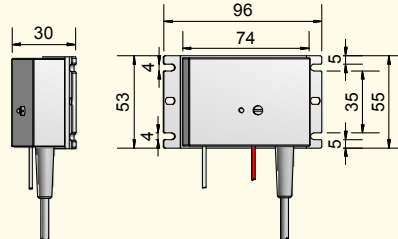
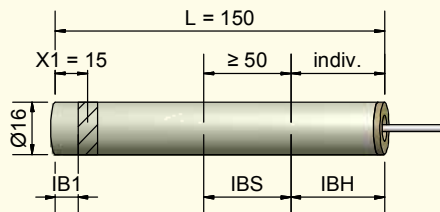
PERLeVeL Capacitive Level Probe + Evaluation Unit
PNP output

- Capacitive level probe with 1 switching point
- Sensor and evaluation unit fix connected together. Cable length between sensor and evaluation unit 0,6 m.
- BE - cable length 0.2 m
- Particularly suitable for level control of strong adhesive products, like hot melt, glue etc.



Technical Data

Electrical version	4 wire DC
Output function	Antivalent
Type PNP	KFK-51-15-150-15-GFK-D16-X0E-L-P-A-Z0E
Art. No.	KFK 009
Operating voltage (U_B)	18...36 V DC
Voltage drop max. (U_d)	≤ 2.5 V
Permitted residual ripple max.	25 %
Operating current (I_e)	0...250 mA
No-load current (I_o)	Typ. 75 mA
Frequency of operating cycles max.	4 Hz
Permitted ambient temperature (Evaluation unit)	-25...+55 °C
Permitted ambient temperature (Probe)	-70...+200 °C
LED-display	Green / yellow
Protective circuit	Built-in
Norm	EN 60947-5-2
Degree of protection IEC 60529 (Evaluation unit)	IP 54
Degree of protection IEC 60529 (Probe)	IP 67
Connection cable	0.30 m, PVC 4 x 0.34 mm ²
Housing material (Evaluation unit)	PA
Housing material (Probe)	GFK





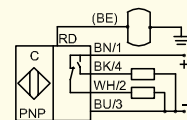
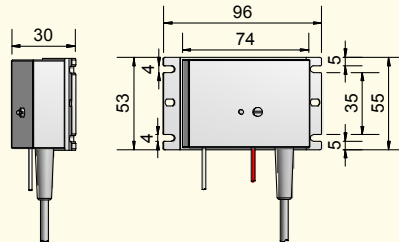
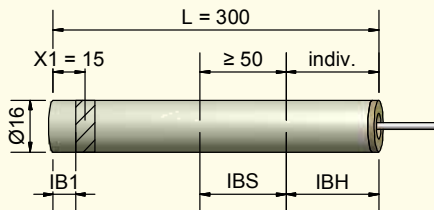
PER LeVeL® Capacitive Level Probe + Evaluation Unit
PNP output

- Capacitive level probe with 1 switching point
- Sensor and evaluation unit fix connected together. Cable length between sensor and evaluation unit 0,7 m.
- BE - cable length 0.15 m
- Particularly suitable for level control of strong adhesive products, like hot melt, glue etc.



Technical Data

Electrical version	4 wire DC
Output function	Antivalent
Type PNP	KFK-51-15-300-15-GFK-D16-X0E-L-P-A-Z0E
Art. No.	KFK 025
Operating voltage (U_B)	18...36 V DC
Voltage drop max. (U_d)	≤ 2.5 V
Permitted residual ripple max.	25 %
Operating current (I_a)	0...250 mA
No-load current (I_o)	Typ. 75 mA
Frequency of operating cycles max.	4 Hz
Permitted ambient temperature (Evaluation unit)	-25...+55 °C
Permitted ambient temperature (Probe)	-70...+200 °C
LED-display	Green / yellow
Protective circuit	Built-in
Norm	EN 60947-5-2
Degree of protection IEC 60529 (Evaluation unit)	IP 54
Degree of protection IEC 60529 (Probe)	IP 67
Connection cable	0.76 m, PVC 4 x 0.34 mm²
Housing material (Evaluation unit)	PA
Housing material (Probe)	GFK





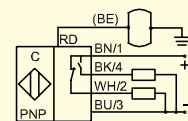
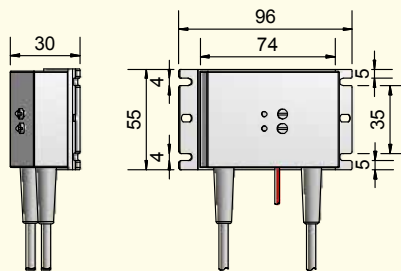
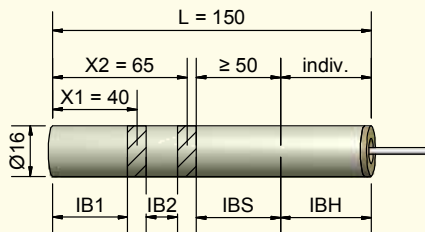
PERLeVeL Capacitive Level Probe + Evaluation Unit
PNP output

- Capacitive level probe with 2 switching points
- Sensor and evaluation unit fix connected together. Cable length between sensor and evaluation unit 0.25 m.
- BE - cable length 0.15 m
- Particularly suitable for level control of strong adhesive products, like hot melt, glue etc.



Technical Data

Electrical version	4 wire DC
Output function	Normally open
Type PNP	KFK-52-15-150-40/65-PTFE-D16-X0E-L-P-S-Z0E
Art. No.	KFK 031
Operating voltage (U_B)	18...36 V DC
Voltage drop max. (U_d)	≤ 2.5 V
Permitted residual ripple max.	25 %
Operating current (I_e)	2 x 0...250 mA
No-load current (I_o)	Typ. 75 mA
Frequency of operating cycles max.	4 Hz
Permitted ambient temperature (Evaluation unit)	-25...+55 °C
Permitted ambient temperature (Probe)	-70...+250 °C
LED-display	Green / yellow
Protective circuit	Built-in
Norm	EN 60947-5-2
Degree of protection IEC 60529 (Evaluation unit)	IP 54
Degree of protection IEC 60529 (Probe)	IP 67
Connection cable	Flange connector M 12 x 1 with 110 mm in cable length
Housing material (Evaluation unit)	PA
Housing material (Probe)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ret@nt-rt.ru || сайт: <https://rechner.nt-rt.ru>