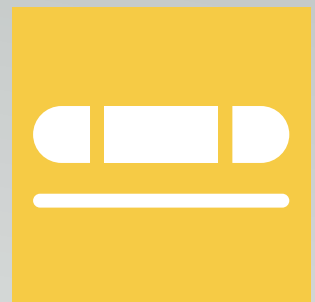


BLOCKS&go



KONN&go



HOLD&go



SENS&go





## SELECTION GUIDE



# TERMINAL BLOCKS FOR P.C.B. RISING CLAMP MORSETTI PER C.S. A CARRELLO









Type Tipo	Vertical	Horizontal	Angled	Interlocking modules Modulo componibile	Single block Blocco unico	Pitch Passo (mm)	Poles Poli	Rated Voltage Tensione nominale (V)	Rated Current Corrente nominale (A)	Types of cables Tipo cavi	Nominal cross section Sezione nominale (mm <sup>2</sup> AWG)		Body height Altezza corpo (mm)
<b>CPP</b>		•	•	•		3,5-3,81 7 7,62	2/3 1/2 1/2	160 400 500	10	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 16	9,1
<b>CPA</b>		•	•		•	3,5-3,81 7 7,62	2/24 2/12 2/12	160 400 500	10	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 16	9,1
<b>COB</b>				•	•	5-5,08 10-10,16	2/3 1/2	160 500	24	0,2 ÷ 4 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	12
<b>CII</b>		•	•		•	5-5,08 10-10,16	2/3 1/2	250 630	14	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 14	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 14	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 14	10
<b>CIA</b>		•	•		•	5-5,08 10-10,16	2/24 2/12	250 630	14	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 14	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 14	0,2 ÷ 1,5 30 ÷ 14	10
<b>CLL</b>		•	•		•	5-5,08 7,5-7,62 10-10,16	2/3 2/3 1/2	250 500 630	24	0,2 ÷ 4 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	13,8
<b>CLA</b>		•	•		•	5-5,08 7,5 10-10,16	2/24 2/12 2/12	250 500 630	24	0,2 ÷ 4 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	13,8
<b>MRT4</b>		•	•		•	5 10	2/3 1/2	250 630	24	0,2 ÷ 4 (x2) 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 (x2) 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 (x2) 30 ÷ 12	17,5
<b>CUU</b>		•	•		•	5 10	2/36 2/18	250 500	22	0,2 ÷ 4 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	15,5
<b>MRT5</b>		•	•		•	5-5,08 7,5-7,62 10-10,16	2/3 2/3 1/2	320 500 630	20	0,2 ÷ 4 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	18



# TERMINAL BLOCKS FOR P.C.B. RISING CLAMP MORSETTI PER C.S. A CARRELLO



Type Tipo	Vertical	Horizontal	Angled	Interlocking modules Modulo componibile	Single block Blocco unico	Pitch Passo (mm)	Poles Poli	Rated Voltage Tensione nominale (V)	Rated Current Corrente nominale (A)	Types of cables Tipo cavi	Nominal cross section Sezione nominale (mm <sup>2</sup> AWG)		Body height Altezza corpo (mm)
													
<b>MRT15</b>	•	•			•	5-5,08 10-10,16	2/24 2/12	320 630	20	0,2 ÷ 4 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	18
<b>MRT6</b>	•			•		5 10	2/3 1/2	320 630	24	0,2 ÷ 4 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	31,5 18
<b>MRT18</b>	•			•		5,08 10,16	2/3 1/2	320 630	20	0,2 ÷ 4 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	45 31,5 18
<b>MRT20</b>	•			•		6,35 9,52	2/3 2/3	400 630	32	0,2 ÷ 6 30 ÷ 10	0,2 ÷ 6 30 ÷ 10	0,2 ÷ 6 30 ÷ 10	21,5
<b>MRT19</b>	•				•	8	2	500	24	0,2 ÷ 6 30 ÷ 10	0,2 ÷ 4 30 ÷ 10	0,2 ÷ 4 30 ÷ 10	21,5
<b>MRT26</b>	•				•	10,16	2/12	630	57	0,5 ÷ 16 20 ÷ 6	0,5 ÷ 10 20 ÷ 6	0,5 ÷ 10 20 ÷ 6	29,3
<b>MRT27</b>	•			•		10,16	2/3	630	57	0,5 ÷ 16 20 ÷ 6	0,5 ÷ 10 20 ÷ 6	0,5 ÷ 10 20 ÷ 6	29,3
<b>PWT1</b>	•			•		10,16 12,7	1/24	800 1000	76	0,5 ÷ 16 20 ÷ 6	0,5 ÷ 16 20 ÷ 6	0,5 ÷ 16 20 ÷ 6	30,8
<b>PWT2</b>	•				•	10,16	1/23	800	76	0,5 ÷ 16 20 ÷ 6	0,5 ÷ 16 20 ÷ 6	0,5 ÷ 16 20 ÷ 6	30,8



# TERMINAL BLOCKS FOR P.C.B. WIRE PROTECTION MORSETTI PER C.S. A LINGUETTA



Type Tipo	Vertical	Horizontal	Angled	Interlocking modules Modulo componibile	Single block Blocco unico	Pitch Passo (mm)	Poles Poli	Rated Voltage Tensione nominale (V)	Rated Current Corrente nominale (A)	Types of cables Tipo cavi	Nominal cross section Sezione nominale (mm <sup>2</sup> AWG)		Body height Altezza corpo (mm)
<b>CZM</b> 	•	•		•		5 10	2/3 1/2	200 500	13,5	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 14	0,5 ÷ 1 30 ÷ 14	0,5 ÷ 1 30 ÷ 14	10
<b>CZI</b> 	•	•			•	5 10	2/24 2/12	200 500	13,5	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 14	0,5 ÷ 1 30 ÷ 14	0,5 ÷ 1 30 ÷ 14	10
<b>MRT12</b> 	•				•	5 7,5 10	2/24 2/12 2/12	250 500 630	24	0,5 ÷ 4 30 ÷ 12	0,5 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,5 ÷ 2,5 30 ÷ 12	11,5
<b>CMM</b> 	•			•		5 10	2/3 1/2	250 500	24	0,5 ÷ 4 30 ÷ 14	0,5 ÷ 2,5 30 ÷ 14	0,5 ÷ 2,5 30 ÷ 14	13
<b>CZZ</b> 	•	•			•	5 10	2/24 2/12	250 500	24	0,5 ÷ 4 30 ÷ 14	0,5 ÷ 2,5 30 ÷ 14	0,5 ÷ 2,5 30 ÷ 14	13
<b>CBL</b> 	•				•	5 10	2/24 2/12	250 500	24	0,5 ÷ 4 30 ÷ 12	0,5 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,5 ÷ 2,5 30 ÷ 12	13

Due to continuous development of our products, together with altering manufacturing methods, the descriptions and data provided are for information only and subject to changes without notice. We will be pleased to discuss detailed requirements.

All supplies and services are made exclusively on the basis of the General Terms and Conditions of Trade of Würth Elektronik Stelvio Kontek S.p.A. ([www.stelvio-kontek.com](http://www.stelvio-kontek.com)).

A seguito dei continui sviluppi sui prodotti e processi produttivi, l'azienda si riserva il diritto di modificare i dati del presente catalogo senza preavviso. Saremo lieti di discutere richieste specifiche.

Le nostre forniture e servizi sono erogati esclusivamente in riferimento alle Condizioni Generali di Vendita di Würth Elektronik Stelvio Kontek S.p.A. ([www.stelvio-kontek.com](http://www.stelvio-kontek.com)).



## TERMINAL BLOCKS FOR P.C.B. SCREWLESS MORSETTI PER C.S. A MOLLA



Type Tipo	Vertical	Horizontal	Angled	Interlocking modules Modulo componibile	Single block Blocco unico	Pitch Passo (mm)	Poles Poli	Rated Voltage Tensione nominale (V)	Rated Current Corrente nominale (A)	Types of cables Tipo cavi	Nominal cross section Sezione nominale (mm <sup>2</sup> AWG)		Body height Altezza corpo (mm)
<b>MRT24</b>			•	•		3,5-3,81 3,5-3,81 7-7,62	1/... 1/... 1/...	250 320 500	4	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	13,2
<b>MRT1</b>	•			•		5-5,08 7,5-7,62 10-10,16	1/... 1/... 1/...	250 500 630	10	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	13,9
<b>MRT23</b>		•			•	5,08 10,16	2/12 2/6	320 630	16	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	12,5
<b>CTL</b>			•		•	5,08 10,16	2/7 2/4	250 630	10	0,5 ÷ 1,5 22 ÷ 16	22 ÷ 16	22 ÷ 18	13



## CONNECTORS CONNETTORI



<b>MRT8</b>		•	•		•	3,5-3,81 7 7,62	2/20 2/10 2/10	150 400 500	10	0,2 ÷ 1 30 ÷ 16	0,2 ÷ 1 30 ÷ 16	0,2 ÷ 1 30 ÷ 16	11,1
<b>MRT22</b>		•	•		•	3,5-3,81 7 7,62	2/20 2/10 2/10	150 400 500	10	0,2 ÷ 1 30 ÷ 16	0,2 ÷ 1 30 ÷ 16	0,2 ÷ 1 30 ÷ 16	19,1
<b>MRT37</b>		•	•		•	3,81 7,62	2/20 2/10	150 500	12	0,2 ÷ 1,5 24 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 24 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 24 ÷ 16	12,5
<b>MRT38</b>		•	•		•	3,81 7,62	2/20 2/10	150 500	12	0,2 ÷ 1,5 24 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 24 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 24 ÷ 16	19,6

F = Female Plug Rising Clamp / Femmina a Carrello  
FS = Female Plug Screwless / Femmina a Molla



Type Tipo	Vertical	Horizontal	Angled	Interlocking modules Modulo componibile	Single block Blocco unico	Pitch Passo (mm)	Poles Poli	Rated Voltage Tensione nominale (V)	Rated Current Corrente nominale (A)	Types of cables Tipo cavi	Nominal cross section Sezione nominale (mm <sup>2</sup> AWG)		Body height Altezza corpo (mm)
<b>MRT48</b>  <b>FS</b>	•	•			•	3,5 7	2/20 2/10	150 400	8	0,2 ÷ 1,5 26 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 26 ÷ 16	0,2 ÷ 1,5 26 ÷ 16	12,4
<b>MRT9</b>  <b>M</b>	•	•			•	3,5-3,81 7 7,62	2/20 2/10 2/10	150 400 500	12				9,2
<b>MRT33</b>  <b>M</b>	•	•			•	3,81 7,62	2/12 2/6	200 500	10				21,9
<b>CUF</b>  <b>F</b>	•	•			•	5 10	2/36 2/18	250 500	16	0,2 ÷ 2,5 24 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 24 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 24 ÷ 12	15,5
<b>CUM</b>  <b>M</b>	•	•			•	5 10	2/36 2/18	250 500	16				10,9
<b>CHF</b>  <b>F</b>	•	•		•		5 10	2/3 1/2	250 600	10	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	0,5 ÷ 1,5 30 ÷ 16	10,8
<b>CHM</b>  <b>M</b>	•				•	5 10	2/24 2/12	250 600	10				9
<b>CPF</b>  <b>F</b>	•	•			•	5-5,08 7,5-7,62 10-10,16	2/24 2/12 2/12	320 500 600	20	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	15
<b>CPF..UP</b>  <b>F</b>	•	•			•	5 10	2/12 2/6	300 600	20	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	15
<b>MRT3</b>  <b>F</b>	•	•			•	5-5,08 7,62 10-10,16	2/24 2/12 2/12	300 500 600	20	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	0,2 ÷ 2,5 30 ÷ 12	26









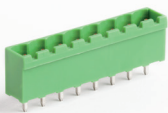








F = Female Plug Rising Clamp / Femmina a Carrello  
FS = Female Plug Screwless / Femmina a Molla  
M = Header / Maschio





# CONNECTORS CONNETTORI

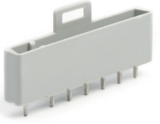










Type Tipo	Vertical	Horizontal	Angled	Interlocking modules Modulo componibile	Single block Blocco unico	Pitch Passo (mm)	Poles Poli	Rated Voltage Tensione nominale (V)	Rated Current Corrente nominale (A)	Types of cables Tipo cavi	Nominal cross section Sezione nominale (mm <sup>2</sup> AWG)		Body height Altezza corpo (mm)	
														
<b>MRT30</b>  <b>FS</b>	•	•			•	5-5,08 10-10,16	2/24 2/12	300 600	18		0,2 ÷ 2,5 24 ÷ 14	0,2 ÷ 2,5 24 ÷ 14	0,2 ÷ 2,5 24 ÷ 14	14,5
<b>CPM</b>  <b>M</b>	•	•			•	5-5,08 7,5-7,62 10-10,16	2/24 2/12 2/12	300 500 600	20					12
<b>MRT21</b>  <b>M</b>	•	•		•		5-5,08 10-10,16	2/3 1/2	300 600	20					22 12
<b>MRT47</b>  <b>M</b>	•	•			•	5	2/3/4	250	16					16,5
<b>PWF1</b>  <b>F</b>	•	•			•	7,62	2/12	1000	41		0,75 ÷ 10 24 ÷ 8	0,75 ÷ 10 24 ÷ 8	0,75 ÷ 10 24 ÷ 8	19,7
<b>PWM1</b>  <b>M</b>	•	•			•	7,62	2/12	600	41					29,2
<b>MRT40</b>  <b>MS</b>	•	•			•	5,08 10,16	2/16 2/8	300 600	18		0,2 ÷ 2,5 24 ÷ 14	0,2 ÷ 2,5 24 ÷ 14	0,2 ÷ 2,5 24 ÷ 14	14,5
<b>MRT46</b>  <b>PF</b>	•	•		•		5,08 10,16	2/3 1/2	300 600	12					18,9

F = Female Plug Rising Clamp / Femmina a Carrello  
 FS = Female Plug Screwless / Femmina a Molla  
 M = Header / Maschio  
 MS = Screwless Male Plug / Maschio a Molla  
 PF = PCB Female / Femmina da CS










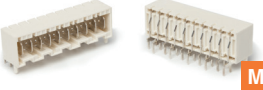

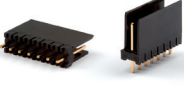
# CONNECTORS (Crimp, Fast-on, IDT) CONNETTORI (Crimp, Fast-on, IDT)

Type Tipo	Vertical	Horizontal	Angled	Interlocking modules Modulo componibile	Single block Blocco unico	Pitch Passo (mm)	Poles Poli	Rated Voltage Tensione nominale (V)	Rated Current Corrente nominale (A)	Types of cables Tipo cavi	Nominal cross section Sezione nominale (mm <sup>2</sup> AWG)	Body height Altezza corpo (mm)	
<b>CFM</b>  <b>M</b>	•	•			•	5,08	2/8	320	4			18,8	
<b>BS95</b>  <b>F</b>	•	•			•	5,08	2/8					15,5	
<b>CT84</b> 						8,5			4	0,5 ÷ 1 20 ÷ 16	0,5 ÷ 1 20 ÷ 16	0,5 ÷ 1 20 ÷ 16	13,8
<b>CFM2,5</b>  <b>M</b>		•			•	2,5 5	2/20 2/10	125 250	6 7,5			20	
<b>BS442</b>  <b>F</b>		•			•	2,5 5	2/20 2/10					15,9	
<b>CT310</b> 						8,5			7,5	0,2 ÷ 0,5 24 ÷ 20	0,2 ÷ 0,5 24 ÷ 20	0,2 ÷ 0,5 24 ÷ 20	13,2
<b>CT317</b> 						8,5			6	0,2 ÷ 0,35 24 ÷ 22	0,2 ÷ 0,35 24 ÷ 22	0,2 ÷ 0,35 24 ÷ 22	13,2

F = Female Plug / Femmina  
M = Header / Maschio



# CONNECTORS (Crimp, Fast-on, IDT) CONNETTORI (Crimp, Fast-on, IDT)

Type Tipo	Vertical	Horizontal	Angled	Interlocking modules Modulo componibile	Single block Blocco unico	Pitch Passo (mm)	Poles Poli	Rated Voltage Tensione nominale (V)	Rated Current Corrente nominale (A)	Types of cables Tipo cavi	Nominal cross section Sezione nominale (mm <sup>2</sup> AWG)		Body height Altezza corpo (mm)
		 SQ											
<b>CQQ</b>  Fast-on	•				•	5,08 7,62 10,16 12,7 15,24	2/17 2/11 2/9 2/7 2/6	200 320 500 630 630	6 10 16	1 - 1,5 - 2,5 18-16-14	1 - 1,5 - 2,5 18-16-14	1 - 1,5 - 2,5 18-16-14	11
<b>CQS</b>  Fast-on		•			•	5,08 7,62 10,16 12,7 15,24	2/17 2/11 2/9 2/7 2/6	200 320 500 630 630	6 10 16	1 - 1,5 - 2,5 18-16-14	1 - 1,5 - 2,5 18-16-14	1 - 1,5 - 2,5 18-16-14	21
<b>RAST5</b>  M	•	•			•	5	2/12	250	10				12,8
<b>AUTOCOM</b>  F IDT	•	•			•	2,54	2/12	500*	3	28 - 22	28 - 22	28 - 22	14
<b>INTERCOM</b>  M	•	•			•	2,54	2/12	500*	4				11,2

\*Dielectric

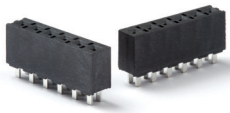

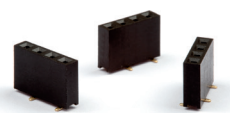
F = Female Plug Rising Clamp / Femmina a Carrello  
M = Header / Maschio



MALE HEADER - SINGLE ROW

		Pitch Passo (mm)	Product code Codice prodotto
	PTH VERTICAL	1,27	4719739
		2	4719790
		2,54	471xxxx
		3,96	471822x
		5,08	471824x
	PTH RIGHT ANGLE	1,27	4729706
		2	4729708
		2,54	97299xx
		3,96	472820x
		5,08	47282xx
	PTH DOUBLE BASE	1,27	468xxxx
		2	38098xx
		2,54	380xxxx-468xxxx
		3,96	468821x
		5,08	4688231
	SMT VERTICAL	1,27	6719740
		2	6719806
		2,54	6719xxx
		3,96	671821x
		5,08	67182xx
	SMT RIGHT ANGLE	1,27	67Txxx
		2	671Txxx
		2,54	6719749
		3,96	
		5,08	
	SMT DOUBLE BASE	1,27	67098xx
		2	670982
		2,54	670Txxx
		3,96	668821x
		5,08	6688236

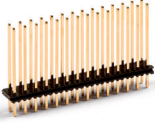

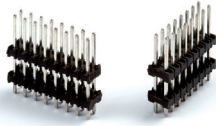



SOCKET- SINGLE ROW

	PTH VERTICAL	1,27	477983X5
		2	4779733
		2,54	477... and 401...
		3,96	4778219
		5,08	47782xx
	PTH RIGHT ANGLE	1,27	
		2	4779773
		2,54	47797xx1
		3,96	
		5,08	
	SMT VERTICAL	1,27	67797385
		2	67797346
		2,54	6779753
		3,96	6778222
		5,08	677823x

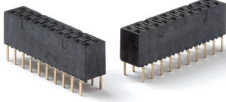
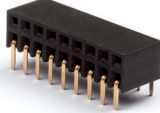
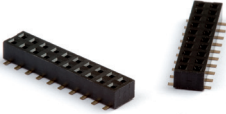
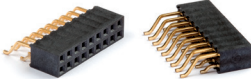


## BtB CONNECTORS BtB CONNETTORI

### MALE HEADER - DOUBLE ROW

		Pitch Passo (mm)	Product code Codice prodotto
	PTH VERTICAL	1,27	4739703
		2	4739711
		2,54	473xxxx
	PTH RIGHT ANGLE	1,27	4749704
		2	4749710
		2,54	474xxxx
	PTH DOUBLE BASE	1,27	470Txxx
		2	470Txxx
		2,54	470Txxx
	SMT VERTICAL	1,27	6739702
		2	6739769
		2,54	67398xx
	SMT RIGHT ANGLE	1,27	673Txxx
		2	673Txxx
		2,54	6739812
	SMT DOUBLE BASE	1,27	670Txxx
		2	67098xx
		2,54	670Txxx

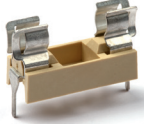










### SOCKET - DOUBLE ROW

	PTH VERTICAL	1,27	47797055
		2	677973x6
		2,54	477xxxx1...
	PTH RIGHT ANGLE	1,27	47797415
		2	47797426
		2,54	477972x1
	SMT VERTICAL	1,27	6779707
		2	67797xx6
		2,54	67797xx1
	SMT RIGHT ANGLE	1,27	67797xx5
		2	67798416
		2,54	67797xx1



# FUSEHOLDERS PORTAFUSIBILI



Type Tipo	Fuse link Fusibile	Mounting Montaggio	Rated Voltage Tensione (VAC)	Rated Current Corrente nominale (A)	Rated power Potenza nominale (W)	VDE	CULUS	GWT EN 60335-1	High Temperature Thermoplastic	Degree of protection Grado di protezione	Protection class Classe di protezione	Accessories Accessori
<b>PTF/15 - PTF/15B</b> 	5x20	P.C.B. C.S.	250	18 (cURus) 6,3 (VDE)	1,6	•	•	•	D	IP00	PC1	<b>BS140</b> 
<b>PTF/18 SMD</b> 	5x20	P.C.B. C.S.	250	20 (cURus) 10 (VDE)	4	•	•	•	•	IP00 IP20	PC1	<b>BS613</b> 
<b>PTF/18 THR</b> 	5x20	P.C.B. C.S.	250	20 (cURus) 10 (VDE)	4	•	•	•	•	IP00 IP20	PC1	<b>BS613</b> 
<b>PTF/30</b> 	5x20	Panel Pannello	250	20 (cURus) 10 (VDE)	2,5	•	•	•		IP40	PC1 PC2	
<b>PTF/35</b> 	5x20	Panel Pannello	250	20 (cURus) 10 (VDE)	2,5	•	•	D		IP40	PC2	
<b>PTF/40</b> 	5x20	Panel Pannello	250	20 (cURus) 10 (VDE)	2,5	•	•	D		IP40	PC2	
<b>PTF/45</b> 	5x20	P.C.B. C.S.	250	20 (cURus) 10 (VDE)	2,5	•	•	D		IP20	PC2	
<b>PTF/50</b> 	5x20	P.C.B. C.S.	250	20 (cURus) 10 (VDE)	2,5	•	•	D		IP20	PC2	

P = Pending  
D = On demand













# FUSEHOLDERS PORTAFUSIBILI



Type Tipo	Fuse link Fusibile	Mounting Montaggio	Rated Voltage Tensione (VAC)	Rated Current Corrente nominale (A)	Rated power Potenza nominale (W)	VDE	cULUS	GWT EN 60335-1	High Temperature Thermoplastic	Degree of protection Grado di protezione	Protection class Classe di protezione	Accessories Accessori
<b>PTF/55</b> 	5x20	Panel Pannello	250	20 (cURus) 10 (VDE)	2,5	•	•	D		IP40	PC2	
<b>PTF/60</b> 	5x20	P.C.B. C.S.	250	20 (cURus) 6,3 (VDE)	1,6	•	•	D		IP00	PC1	
<b>PTF/70</b> 	5x20	Panel Pannello	250	20 (cURus) 10 (VDE)	2,5	•	•	D		IP40	PC2	
<b>PTF/75 - PTF/76</b> 	5x20	P.C.B. C.S.	250	20 (cURus) 6,3 (VDE)	1,6	•	•	D	D	IP00	PC1	<b>BS232</b> 
<b>PTF/77 - PTF/78</b> 	5x20	P.C.B. C.S.	250	20 (cURus) 6,3 (VDE)	1,6	•	•	D	D	IP00	PC1	<b>BS232</b> 
<b>PTF/80</b> 	5x20 6,3x32	In-Line In linea	250	6,3 (IEC) 10 (UL)	1,6			D		IP00	PC1	
<b>PTF/80A</b> 	5x20 6,3x32	In-Line In linea	250	6,3 (IEC) 10 (UL)	1,6			D		IP00	PC1	










P = Pending  
D = On demand



Type Tipo	Description Descrizione	Standard colours Colori standard	Max operating distance on... Distanza massima di attivazione su... (mm)			Length (diameter) Lunghezza (diametro) (mm)
			Wood or plastic Legno/ plastica	Iron Ferro	Aluminium Alluminio	
<b>KAP4</b> 	Miniaturized flat pack magnetic contact with self-extinguishing anti-UV abs case. Contatto magnetico prismatico miniaturizzato in ABS autoestinguente anti UV.	White or Brown Bianco o Marrone	10	5	10	23
<b>KAP7</b> 	Armoured prismatic magnetic contact for oscillating doors with self-extinguishing anti-UV nylon case. Contatto magnetico prismatico supercorazzato per basculanti in nylon autoestinguente anti UV.	Gray Grigio	30	20	30	150
<b>KAP21</b> 	Miniaturized ultra-flat pack contact with self-extinguishing anti-UV nylon case, double extrapowered magnet. Contatto miniaturizzato ultrapiatto in nylon autoestinguente anti UV, doppio magnete potenziato.	White or Brown Bianco o Marrone	40	20	40	58
<b>KAP26</b> 	Miniaturized ultra-flat pack contact with self-extinguishing anti-UV nylon case, double extrapowered magnet. Contatto miniaturizzato ultrapiatto in nylon autoestinguente anti UV, doppio magnete potenziato.	White or Brown Bianco o Marrone	25	8	25	61
<b>KZP3</b> 	Prismatic magnetic contact with metal alloy case and electrically insulated reed. Contatto magnetico prismatico in lega metallica, reed elettroisolato.	—	12	5	12	32
<b>KZP6</b> 	Prismatic magnetic contact with metal alloy case and electrically insulated reed. Contatto magnetico prismatico in lega metallica, reed elettroisolato, applicazione a giorno.	—	12	5	12	55,5
<b>KZP7</b> 	Armoured prismatic magnetic contact for oscillating doors with self-extinguishing anti-UV nylon case. Contatto magnetico prismatico supercorazzato per basculanti in lega metallica, reed elettroisolato.	—	30	20	30	150
<b>KAC1</b> 	Cylindrical magnetic contacts for flush mounting with self-extinguishing and anti-UV ABS case. Contatto magnetico cilindrico in ABS autoestinguente anti UV da incasso.	White or Brown Bianco o Marrone	12	5	12	29 (7,4)
<b>KAC7</b> 	Cylindrical magnetic contacts for flush mounting with terminal block connection. Contatto magnetico cilindrico a morsetto.	White or Brown Bianco o Marrone	20	10	20	34 (19,5)
<b>KOC1</b> 	Cylindrical magnetic contact with brass case and electrically insulated reed for flush mounting. Contatto magnetico cilindrico in ottone da incasso con reed elettroisolato.	—	12	5	12	29 (7,4)





Type Tipo	Description Descrizione	Standard colours Colori standard	Max operating distance on... Distanza massima di attivazione su... (mm)			Length (diameter) Lunghezza (diametro) (mm)
			Wood or plastic Legno/ plastica	Iron Ferro	Aluminium Alluminio	
<b>KOC11/A</b>	 <p>Cylindrical magnetic contact with brass case and electrically insulated reed for flush mounting. Contatto magnetico cilindrico in ottone da incasso con reed elettroisolato.</p>	—	5	—	5	15 (6)
<b>KOC21</b>	 <p>Cylindrical magnetic contact for safes with brass case and electrically insulated reed. Contatto magnetico cilindrico in ottone per casseforti con reed elettroisolato, applicazione da incasso.</p>	—	20	10	20	19 (12)
<b>SPT4NA</b>	 <p>Roller shutter sensor with terminal block output two wires. Sensore tapparella con terminazione a morsetto.</p>	White Bianco	—	—	—	84x92
<b>SPT5NA</b>	 <p>Wired electronic roller shutter sensor. Sensore tapparella elettronico per impianti filati.</p>	White Bianco	—	—	—	84x92
<b>SPT6NA</b>	 <p>Electronic roller shutter sensor to drive wireless transmitter. Sensore tapparella elettronico per comando trasmettitore wireless.</p>	White Bianco	—	—	—	84x92
<b>SPV1</b>	 <p>Inertial vibration sensor (with 2 sides fixing). Sensore inerziale a vibrazione (con due alette di fissaggio).</p>	White Bianco	—	—	—	22
<b>SVC1</b>	 <p>Inertial vibration sensor for flush mounting. Sensore inerziale a vibrazione da incasso.</p>	White Bianco	—	—	—	26 (19,4)
<b>CT326</b>	 <p>Extension flask for roller shutter sensor. Prolunga per sensore tapparella.</p>	—	—	—	—	167
<b>SE003</b>	 <p>Electronic board for control of sensors: SPT4NA, SPT5NA, SPT6NA, SVC1 e SPV1. Scheda elettronica per la gestione dei contatti: SPT4NA, SPT5NA, SPT6NA, SVC1 e SPV1.</p>	—	—	—	—	—

# Stay Connected With Us



## **Wuerth Elektronik Stelvio Kontek S.p.A.**

Via al Mognago, 49  
23848 Oggiono (LC) - Italy  
T +39 0341 265411  
F +39 0341 265400  
[info@stelvio-kontek.com](mailto:info@stelvio-kontek.com)

## **Stelvio Kontek LTD** / branch of Wuerth Elektronik

Stelvio Kontek S.p.A.  
Unit 13, on 8 floor Yuen Fat Building  
No 25 Wang Chiu Road  
Kowloon Bay - Kowloon - Hong Kong  
T +852 2759 6121  
F +852 2759 0572  
[hk@stelvio-kontek.com](mailto:hk@stelvio-kontek.com)



[www.stelvio-kontek.com](http://www.stelvio-kontek.com)



[www.stelvio-kontek.com](http://www.stelvio-kontek.com)



watch the video

Discover the complete line of Würth Elektronik Stelvio Kontek's products.

