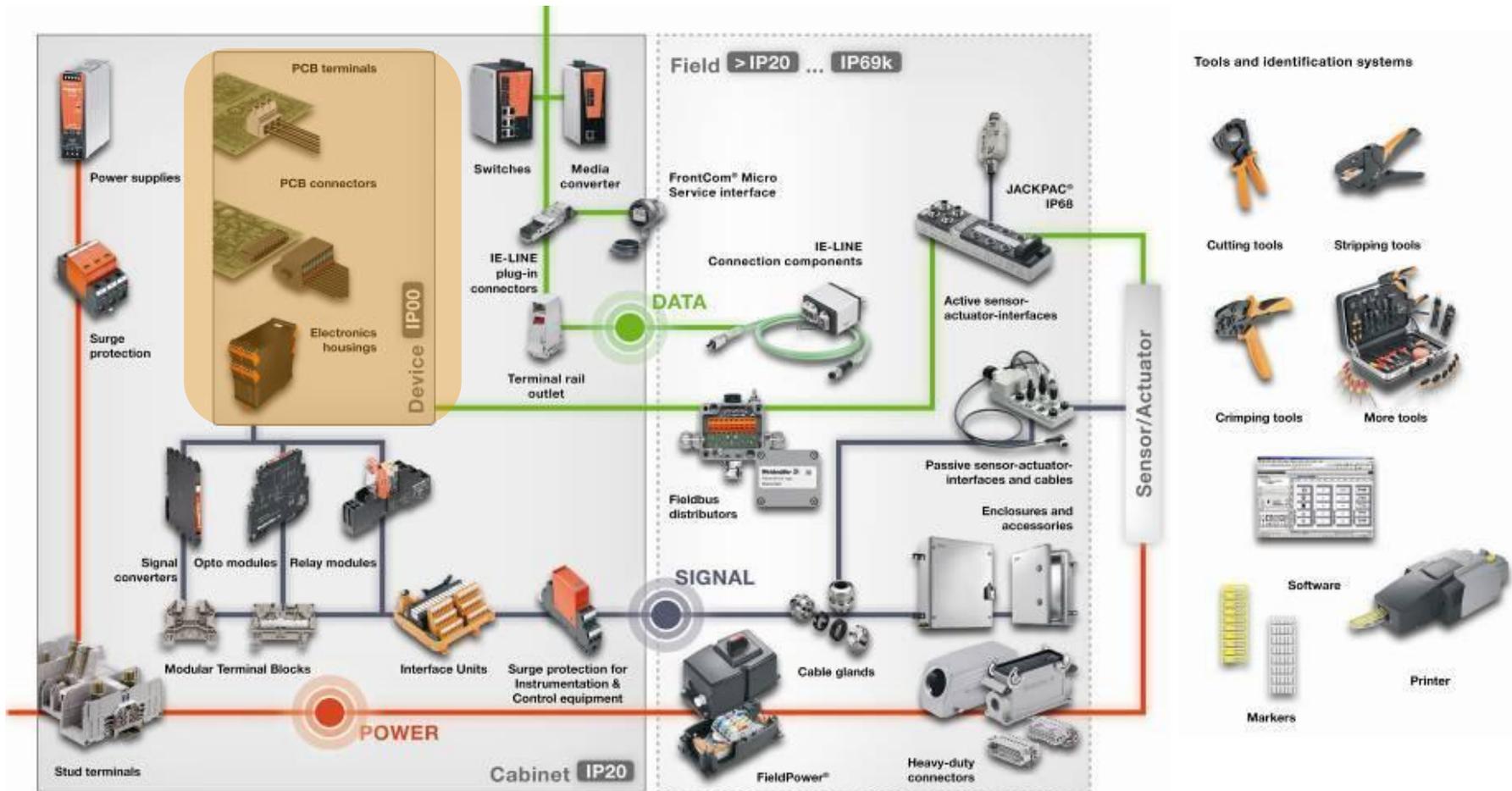


Weidmüller 

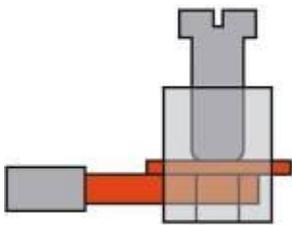
Презентация линеек продукции

Соединения между приборами/контроллерами и датчиками/исполнительными устройствами



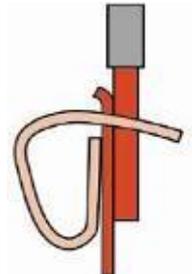
W-Серия

Винтовой
зажим
Технология
соединения



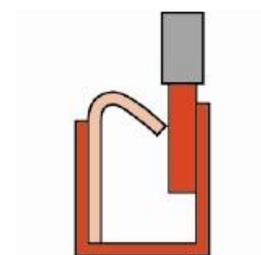
Z-Серия

Пружинный
зажим
Технология
соединения



P-Серия

Зажим Push
In
Технология
соединения



Ассортимент продукции

Клеммы PCB		Разъемы		Проходные панельные клеммы	Корпуса для электроники
OMNIMATE SIGNAL	OMNIMATE POWER	OMNIMATE SIGNAL	OMNIMATE POWER	OMNIMATE Power	OMNIMATE HOUSING
<p>Винт 3,5mm – 9,52mm</p>	<p>LU 10,16mm</p>	<p>B2L/ S2L 3,5mm</p>	<p>BL/ SL HP 7,62 mm</p>	<p>Винтовое соединение 4-95mm²</p>	<p>Модульные корпуса</p>
<p>LSF SMT (PUSH IN) 3,5mm - 7,62mm</p>	<p>LUP 10,16mm 12,7mm</p>	<p>BL/ SL 3,5mm</p>	<p>BV/ SV HP 7,62mm</p>	<p>Соединение PUSH IN 4mm²</p>	<p>Профильные корпуса</p>
<p>LMZF (пружина) 5,00mm - 10,16mm</p>	<p>LX 15mm</p>	<p>BLI/O 3,5mm</p>	<p>BU/ SU HP 10,16mm</p>	<p>Соединение с кабельным наконечником 25-95mm²</p>	<p>Клеммные корпуса</p>
	<p>LXXX 15mm</p>	<p>BC/ SC 3,81mm</p>	<p>IT 7,62mm 10,16mm</p>	<p>Solder Connection 4-6mm²</p>	
		<p>BL/ SL 5,0xmm 7,xmm</p>	<p>BV/ SV Hybrid 7,62mm</p>		



Соединение Ethernet

Weidmüller 


STEADYTEC





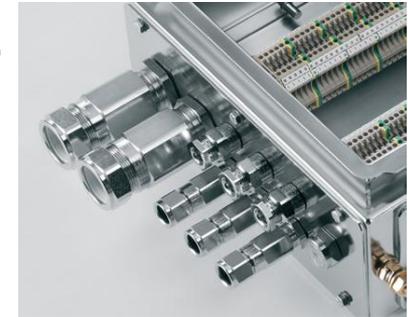
RockStar® HDC Корпуса IP65

**RockStar® IP68 –
влагостойкие и
оптимизированные
для EMC**



Взрывозащищенные корпуса

- Корпуса из нержавеющей стали.
 - Серия KTB
 - MH
 - QL
 - FS
- Корпуса из полиэстера, усиленного стекловолокном – Klippon POK.
- Корпуса из алюминиевого сплава – Klippon K.
- Кабельные вводы и аксессуары
- Готовые взрывозащищенные распределительные коробки.



Цифровой сигнал ...

Наше решения...



- TERMOPTO

- Компактное решение для сохранения пространства
- Лёгкость при монтаже, применяя технологию соединения Push In

**...ИЗОЛЯЦИЯ И
высокий уровень
конвертации**



- TERMSERIES

- Съёмные реле и Оптопары
- Высокая импульсная стабильность



- RIDERSERIES

- Проверенные решения с хорошим соотношением цены/качества для различных сигналов
- Лёгкое размножение сигнала



- PSSR

- Высокая мощность в компактном размере
- Готовое решение для применения в силовых установках

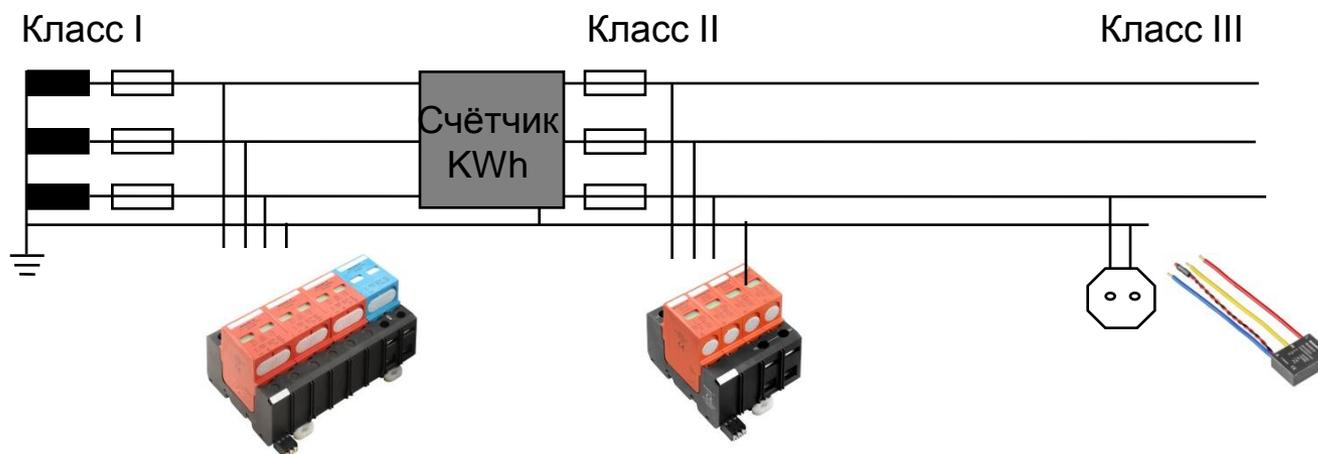


- MICROOPTO

- For selected application
- Reliable solution



Классы защиты от перенапряжения I, II, III



Маркировка



Ассортимент автоматических машин сфокусирован на ключевых компетенциях

Crimpfix L/LS/LZ



Crimpfix uni.



CA 4/8 Indent



CCM



Crimpfix 2.5 M



Cutfix 8



Powerstripper



CA 100 C





Fighting Guide (KT 45R 1000V solution):

							
	Derecort	Intercable	Derecort	Knipen	Knipen	Intercable	Intercable
	Intercable	Intercable	Intercable	Intercable	Intercable	Intercable	Intercable
Application range	**	**	+	-	-	-	+
processable cable types	**	**	+	-	-	-	+
processable material	**	**	+	-	-	-	+
processable cable sizes	**	**	+	-	-	-	+
processable cross-sections	**	**	+	-	-	-	+
processable diameters	45 mm	45 mm	55 mm	35 mm	45 mm	32 mm	45 mm
processable cross-sections	488 mm²	388 mm²	488 mm²	248 mm²	388 mm²	388 mm²	488 mm²
Handling and operational reliability	**	+	-	-	+	-	-
Cutting (Process, operating force, cost)	**	+	-	-	+	-	-
Locking (Handling / Release / Transport)	**	+	-	-	+	-	-
Release of the cutting and/or lead	**	+	-	-	+	-	-
Transport	**	+	-	-	+	-	-
Low operating force	**	+	-	-	+	-	-
Flexibility of lead	**	+	-	-	+	-	-
Handle width	**	+	-	-	+	-	-
Ergonomics	**	+	-	-	+	-	-
Safety (special being avoided)	**	+	-	-	+	-	-
Processing quality	**	+	-	-	+	-	-
Reference value and self diagnosis	**	+	-	-	+	-	-
Life time	**	+	-	-	+	-	-
Drop lead	**	+	-	-	+	-	-
Operating force (Middle Finger measuring)	+	+	-	-	+	-	-
388mm² flexible Cu	227 N	461 N	227 N	279 N	241 N	248 N	316 N
388mm² stranded Cu	482 N	373 N	328 N	446 N	428 N	373 N	242 N
4x 35SE all	151 N	184 N	838 N	227 N	282 N	373 N	328 N
Disadvantages - Pros							
	- Release under load impossible - Danger of arcing - Risk of lead	- High operating force - Release under load impossible - Risk of arcing - Risk of lead	- Only suitable for small cross-sections - Problems with flexible wires - Low lifetime of the blade - Release under load impossible	- Problems with flexible wires - Low lifetime of the blade - Release under load impossible	- Solid copper cable not applicable to cross-sections of 388mm² - Problems with flexible wires - Very high operating force - Low lifetime of the blade - Release under load impossible	- Problems with flexible wires - Release under load impossible	- Problems with flexible wires - Very high operating force - Low lifetime of the blade - Release under load impossible

Fighting Guide (KT 55):

				
	KT 55	KT 55 1000V	KT 55 1000V	KT 55 1000V
Application range	**	+	-	+
processable cable types	**	+	-	+
processable material	**	+	-	+
processable cable sizes	**	+	-	+
processable cross-sections	**	+	-	+
processable diameters	55 mm	55 mm	45 mm	45 mm
processable cross-sections	588 mm²	488 mm²	388 mm²	488 mm²
Handling and operational reliability	**	+	-	+
Cutting (Process, operating force, cost)	**	+	-	+
Locking (Handling / Release / Transport)	**	+	-	+
Release of the cutting and/or lead	**	+	-	+
Transport	**	+	-	+
Low operating force	**	+	-	+
Flexibility of lead	**	+	-	+
Handle width	**	+	-	+
Ergonomics	**	+	-	+
Safety (special being avoided)	**	+	-	+
Processing quality	**	+	-	+
Reference value and self diagnosis	**	+	-	+
Life time	**	+	-	+
Drop lead	**	+	-	+
Operating force (Middle Finger measuring)	**	+	-	+
388mm² flexible Cu	467 N	227 N	241 N	316 N
488mm² stranded Cu	318 N	373 N	446 N	242 N
4x 35SE all	154 N	838 N	282 N	328 N
Disadvantages - Pros				
		- High operating force - Release under load impossible - Danger of arcing - Risk of lead	- Problems with flexible wires - Release under load impossible	- Problems with flexible wires - Very high operating force - Low lifetime of the blade - Release under load impossible

Инструмент для снятия изоляции

Weidmüller



Stripax 16



Mini Duro Stripax



Multi Stripax



Stripax



CST vario



AM 25 / 35



CST



AM 12



AM 16

Инструмент для обжима кабельных наконечников

Weidmüller



Другие обжимные инструменты

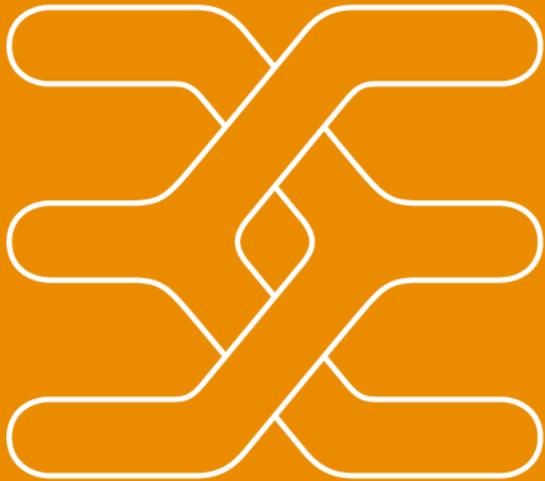
Weidmüller



Отвертки SlimLine

Динамометрическая отвертка с регулируемым моментом затяжки





Weidmüller 

Спасибо!