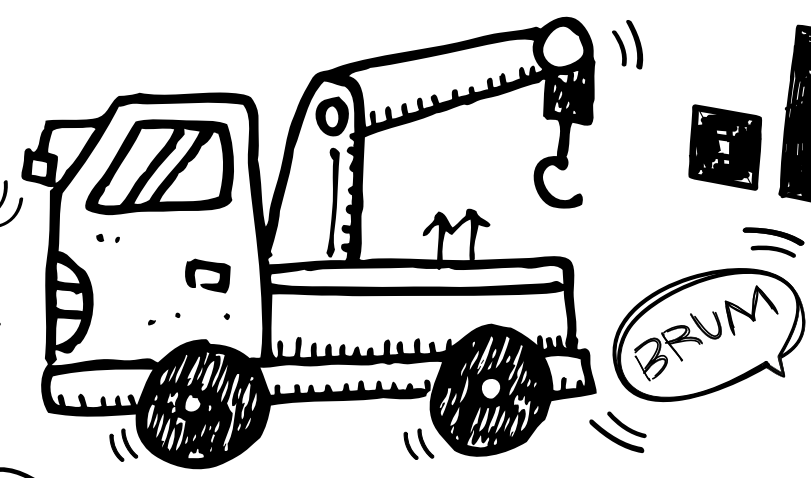
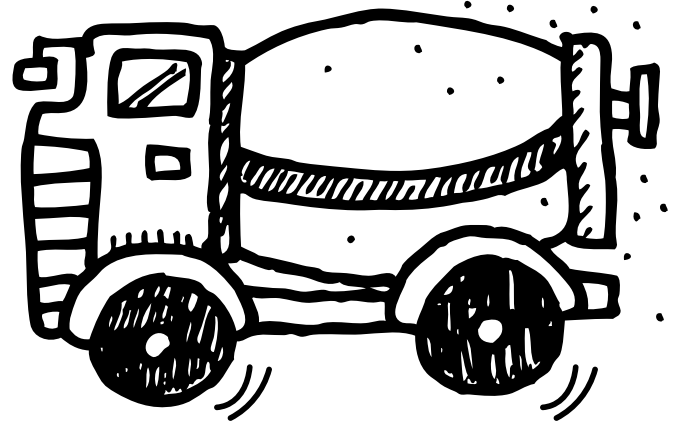




TATA



ESCHA



Typisch

DEUTSCH



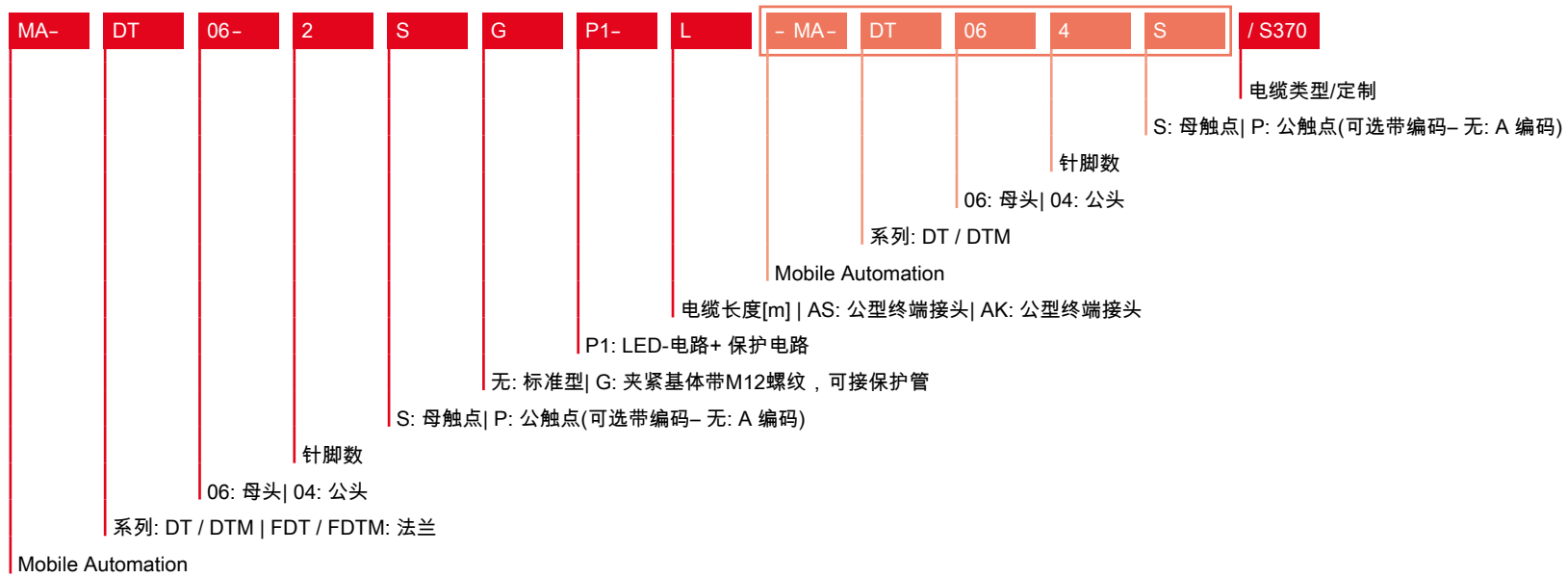
AUF!



TUT



连接器命名方法



		Body			电缆		L = 电缆长度*			
		针脚	U [max]	I [max]	材质	颜色	产品描述	2m / 1m	5m / 2m	10m / 5m
	延长电缆	2	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-2S-m/S370	8101820	8108768	8108769
	母头	4	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-4S-m/S370	8101830	8108770	8108771
		6	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-6S-m/S370	8101845	8108811	8108812
	延长电缆	2	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-2SG-m/S370	8107148	8108787	8108788
	母头	4	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-4SG-m/S370	8101844	8108772	8108773
	夹紧基体带螺纹	6	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-6SG-m/S370	8101895	8108775	8108776
	延长电缆	2	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT04-2P-m/S370	8105748	8108777	8108778
	公头	4	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT04-4P-m/S370	8105749	8108779	8108780
		6	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT04-6P-m/S370	8105750	8108783	8108784
	延长电缆	2	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT04-2PG-m/S370	8107149	8108789	8108790
	公头	4	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT04-4PG-m/S370	8105752	8108781	8108782
	夹紧基体带螺纹	6	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT04-6PG-m/S370	8105754	8108785	8108786
	连接电缆	2	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-2S-m-MA-DT06-2S/S370	8109211	8109212	8109213
	母头	4	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-4S-m-MA-DT06-4S/S370	8109214	8109215	8109216
	母头	6	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-6S-m-MA-DT06-6S/S370	8109217	8109218	8109219
	连接电缆	2	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-2S-m-MA-DT04-2P/S370	8109107	8109204	8109205
	母头	4	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-4S-m-MA-DT04-4P/S370	8109206	8109207	8109208
	母头	6	250V	7,5A	PUR	BK	MA-DT06-6S-m-MA-DT04-6P/S370	8109114	8109209	8109210

* 延长电缆的标准长度: 2m, 5m, 或10m. 连接电缆的标准长度: 1m, 2m, 或5m.



DEUTSCH-DT

技术参数

绝缘电阻	$\geq 10^9 \Omega$
电阻	$\leq 5 m\Omega$
产品环境温度	$-40^\circ\text{C} \dots +90^\circ\text{C}$
触点材质	合金, 黄铜, 镀镍
触头载体材料	塑料, TPU, 黑色
夹紧基体材料	塑料, TPU, 黑色
密封(母头)材料	硅树脂
防护等级(安装好)	IP67, IP68, IP69
机械寿命周期	>100 插拔次数
污染等级	3

为满足移动自动化领域对连接性的高要求, ESCHA 通过设计Deutsch-DT的经典矩形连接器扩展了阀连接器、使用不锈钢或塑料锁紧螺母的M12 连接器以及可配套保护软管使用带螺纹的夹紧基体变体产品组合。全新设计的触点和触点载体采用一次性注塑成型工艺, 提供安全、可靠和经过工厂测试的连接。这避免了长供应链并确保高可用性。

在初期, 有2芯、4芯和6芯版本可选, 并提供公母设计, 以及带有螺纹夹紧基体(可接保护软管)的单端和双端产品。在2022 年第一和第二季度, 该系列将补充更多不同芯数和LED带保护电路的子型号。

和ESCHA 其它产品一样, 可依据客户的要求, 提供不同的定制选项, 例如单独的B 端组件、标签或现成的线束- 精确到厘米并经过测试- 可实现“即插即用”安装在车辆上。各种标记和印刷简化了电缆的分配并减少了装配时间。



ESCHA – specialist in connectivity.

ESCHA开发、制造和销售高级连接和壳体技术。

我们从自动化行业中，掌握了防尘和防水连接技术。并定期将这项技术的优势转移到新的应用中，并为不同行业开发产品组合。

我们的优势在于多年的经验、产品不断创新、现代化的生产、对制造业不断地深耕以及有许多积极进取的员工。

我们会在内部实验室进行IP测试、气候测试或机械应力测试。在离开公司之前，我们会100%的检查我们所有产品的电气性能。

ESCHA以为客户特定的连接问题寻找智能解决方案而闻名——从独立的壳体技术的发展到各种高度复杂的线束的加工。

通过我们在欧洲、亚洲和美洲的全球销售网络和生产基地，我们与客户保持密切联系，使其享受全球一致的服务标准。

