

Повышенная эффективность благодаря стандартизации и децентрализации

Отраслевое объединение немецких станкостроителей Verein Deutscher Werkzeugmaschinenfabriken e. V. (VDW) совместно с DESINA® (DEcentralised and Standardised INstallation technology) разработали общую концепцию по стандартизации электро монтажа машин и оборудования. Применение новейших технологий облегчает монтаж, ускоряет монтажные и ремонтно-восстановительные работы, повышает их качество. Децентрализация означает, что элементы управления и его функции должны быть выделены из центральных распределительных электрошкафов и перемещены на другой уровень.



Продукция Lapp Kabel в соответствии со стандартом DESINA®

На основе существующих fieldbus систем отраслевое объединение немецких станкостроителей VDW совместно с заводами-поставщиками в области машино- и автомобилестроения разработали новые стандарты для электрических соединителей и повышения эффективности при монтаже. Как ведущий поставщик для машиностроения Lapp Kabel признает концепцию DESINA®. Мы разрабатываем для Вас в кратчайшие сроки решения, полностью соответствующие требованиям стандарта DESINA®: от отдельных компонентов до готовых к монтажу конфекционированных кабелей и проводов.

Критерии применения	Кабели и провода																																						
	Стр.	42	103	109	110	112	75	48	79	80	83	81	50	52	63	64	108	131	135	121	123	124	127	128	138	139	307	377	58	154	116	117	118	106	114	107	344		
Серво кабели экранированные оранжевая оболочка RAL 2003		✓		✓													✓					✓																	
Кабели для измерительных систем экранированные зелёная оболочка RAL 6018						✓																																	
Силовые кабели неэкранированные чёрная оболочка RAL 9005		✓	✓			✓			✓	✓											✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓									
Кабели управления на 24 В неэкранированные серая оболочка RAL 7040 (идентичная 7001)								✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓												✓												
Комбинированные кабели для Fieldbus с медными жилами и оптическим волокном фиолетовая оболочка RAL 4001																																							
PROFIBUS DP Hybrid кабель																																							
Кабели для системы датчиков/ исполнительных элементов неэкранированные жёлтая оболочка RAL 1021																																							
маркировка DESINA® на оболочке		✓	✓	✓	✓	✓																																	
Подходят для применения в буксируемых кабельных цепях			✓	✓	✓												✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Оболочка из компаунда с повышенной маслостойкостью		✓	✓	✓	✓	✓											✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
С сертификацией в соотв. со стандартами UL и/или CSA		✓	✓	✓	✓																																		
<input checked="" type="checkbox"/> Основное применение <input checked="" type="checkbox"/> Возможное применение																																							