



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 электромонтажа 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 электрощафов 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.	91	103	99	65	41	70	68	43	45	52	53	100	113	116	121	122	127	126	129	49	102	105	106	93	104	94			
Серво кабели экранированные оранжевая оболочка RAL 2003	ÖLFLEX® SERVO 709 CY	ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP	ÖLFLEX® SERVO FD 770 CP DESINA®																											
Кабели для измерительных систем экранированные зелёная оболочка RAL 6018				ÖLFLEX® CLASSIC 400 P	ÖLFLEX® 140	ÖLFLEX® 491 P	ÖLFLEX® 440 P	ÖLFLEX® 150 QUATTRO	ÖLFLEX® 191	ÖLFLEX® 100 H	ÖLFLEX® 110 H	ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY	ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P	ÖLFLEX® FD 855 P	ÖLFLEX® FD 90	ÖLFLEX® FD 90 CY	ÖLFLEX® CHAIN 879	ÖLFLEX® FD 891/891 CY	ÖLFLEX® FD 891 P	UNITRONIC® FD P	HITRONIC® HYBRID FD P DESINA®	UNITRONIC® SENSOR P DESINA®	ÖLFLEX® Tray II	ÖLFLEX® SERVO FD 795 P	Servo кабели в соответствии со стандартом INDRAMAT®	Servo кабели в соответствии со стандартом LENZE®	Servo кабели в соответствии со стандартом FANUC®	Servo кабели в соответствии со стандартом SIEMENS® 6FX 5008	Servo кабели в соответствии со стандартом SIEMENS® 6FX 8 PLUS	Servo кабели в соответствии со стандартом SEW®
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																														
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	✓	✓				✓		✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		

✓ Основное применение
 ✓ Возможное применение