

## DESINA - Produktnachweis / Lieferantenübersicht

letztes update: 04.05.2009

Nachfolgend finden Sie eine Übersicht über Hersteller und Produkte, die nach dem *DESINA*-Standard entwickelt wurden und angekündigt bzw. am Markt verfügbar sind.

DESINA-Komponente	Hersteller	Artikelbezeichnung	Status
-------------------	------------	--------------------	--------

### Sensoren

<b>Näherungsschalter</b>	Balluff	BES M12MI-PSC20B-S04G-M01	konform
		BES M12MI-PSC40B-S04G-M01	
		Dreidraht Näherungsschalter + Diagnoseausgang	
		BES M12MI-PSC20B S04G M01	konform
		Dreidraht Näherungsschalter + Diagnoseausgang	
		BES M12EL-PSC15B S04G HM01	konform
		Dreidraht Näherungsschalter + Diagnoseausgang	
		BES M18MI-PSC50A S04G WM01	konform
		Dreidraht Näherungsschalter + Diagnoseausgang	
		BES Q40KFU-PSC15A-S04G-M01	konform
		Dreidraht Näherungsschalter + Diagnoseausgang - quadratisch	
<b>Druckschalter</b>	Barksdale	UDS 7 Switch 2000	konform
		D1T/D2T	konform
		B1T/B2T	konform
		E1H	konform
	BD Sensors	13.604	konform
	HaWe Hydraulik Heilmeyer & Weinlein	Druckschaltgerät DG 3.- M-	konform
	HYDAC ELEKTRONIK	EDS 3X48-1-XXX-D00	konform
		EDS 3X48-2-XXX-D00	anschließbar
		EDS 3X48-3-XXX-D00	anschließbar
	HYDROTECHNIK	Multi EPC200	konform
	IMI Norgren Herion	Druckschalter 18D Typ 88xx60	konform
		Druckschalter 33D mit 2 einstellbaren Schaltschwellen	konform
		Druckschalter 33D mit analogem Ausgang	konform
		Drucksensor 18S Typ 0862x73	konform
	Parker Hannifin	SCPSD-XXX-04-05	konform

	VOGEL	Druckschalter DS-EP-40-D-2	konform	
<b>Druckmeßumformer</b>	Barksdale	UPA 5	konform	
	BD Sensors	DMP 331, DMP 333 und 26.600	Konformität beantgt.	
	IMI Norgren Herion	Druckschalter 33D mit analogem Ausgang	konform	
		Drucksensor 18S Typ 0862x70	konform	
WIKA	Druckmeßumformer SD-10	konform		
<b>Durchflußsensor</b>	Barksdale	UQS V1 elektronischer Durchflusswächter mit ... zwei Schaltausgängen ... Analogausgang	konform anschließbar	
<b>Mechanische Endschalter</b>	Euchner	Einbaugrenztaster EGT 12 AR SEM4 C1888	konform	
		Einzelgrenztaster NG2H.-510 SEM4 C1888	konform	
		Einzelgrenztaster NO1.550 SEM4 C1888	konform	
<b>Temperaturschalter</b>	Barksdale	TempSwitch 2000	konform	
<b>Temperaturmeßumformer</b>	Bühler Meß- und Regeltechnik	Thermolog MK2 / EK2	konform	
<b>Füllstands- und Temperaturmeßumformer</b>	Bühler Meß- und Regeltechnik	Nivotemp 63 K / KN	konform	
		Goldammer Regelungstechnik	NR 1/2" -3/4" - M20 - M24 (ohne Temperaturschalter)	anschließbar nach Spec11
		NR 85 (mit Temperaturschalter)	anschließbar nach Spec11	
<b>Füllstandsschalter mit/ohne Temperaturmessung</b>	Bühler Meß- und Regeltechnik	Nivotemp 64-ej-1,2,3 (ohne Temperaturmessung)	konform	
		Nivotemp 64-ej-7,8,9 (mit Temperaturmessung)		
		Nivotemp 64-ej-4,5,6 (ohne Temperaturmessung)	anschließbar	
		Nivotemp 64-ej-10,11,12 (mit Temperaturmessung)	anschließbar nach Spec11 konform nach Spec16	
	VOGEL	Schwimmerschalter WS 35 - S30 + XXX	konform	

<b>Füllstands- und Temperaturschalter</b>	Bühler Meß- und Regeltechnik	Nivotemp 62-ej-3	konform
---	------------------------------	------------------	---------

<b>Zyklenschalter</b>	VOGEL	Zyklenschalter 177-300-094	konform
-----------------------	-------	----------------------------	---------

### Aktoren

<b>Hydraulik Ventile</b>	Bosch Rexroth	Wegeventile NG6	
		4WE6..6X/EG24..K72L (30 Watt)	konform
		4WE6..6X/EG24..K72L SO407 (8 Watt)	konform
		Sitzventile NG6/10	
		M-3SED6/10..K72L (30 Watt)	konform
		M-3SEW6/10..K72L (30 Watt)	konform
		M-3SEW6/10..K72L SO407 (8 Watt)	konform
	Parker Hannifin	NG 6 - Ventil	konform

<b>Pneumatik Ventile</b>	Numatics	Ventile der Serie L Magnetausführung 7	konform
--------------------------	----------	--	---------

<b>Proportional Ventile und Regler</b>	FLUID TEAM	Proportional-Choppververstärker SC-2000-U/D	konform
		Proportional Druckregelventil Typ EEPDRD	konform

### Feldbus Ein-/Ausgabe Modul

<b>E/A Modul</b>	Murrelektronik	MVK-P DESINA Art.Nr. 55 325	konform
	Siemens	ET200X BM- u. EM143/DESINA	konform

### Feldbus unterstützende Komponenten

<b>Aktor- / Sensor-Leitungen</b>	Binder	Verbindungsleitungen Serie 765	konform
	Braunkabel	Sensor-/Aktorleitung mit M12 Steckverbinder in gelb BK-Sensor PUR 4x0,34 DESINA	konform
	FRAI Connectors	Sensor-/Aktorleitung mit M12 Steckverbinder in gelb Typ 63 M12/M12	konform
	Hirschmann	HiPer DESINA 4412	konform
	Lappkabel	PUR/PVC Sensor-/ Aktorleitung	konform
	Murrelektronik	Sensor-/Aktorleitung mit M12	konform

		Steckverbinder	
	Woodhead	Sensor-/Aktorleitung mit M12 Steckverbinder in gelb und grün	konform
<b>Hybrid-Feldbusleitung</b>	ConCab Kabel	CC-Bus-Schleppflex Hybrid-PUR931	konform
	Harting	Hybridleitung	konform
	Helukabel	Hybrid-Feldbuskabel Art.-Nr 74586	konform
	Intercond	Hybrid-Feldbusleitung	konform
	Lappkabel	Hybridleitung Art.Nr: 3024579	konform
	LEONI Special Cables	Hybridfeldbuskabel L46916-U2-U11	konform
	Lütze	LWL Superflex N PUR HYBRID	konform
	Murrelektronik	Konfektionierte Hybrid-Feldbusleitung	konform
	Nexans Deutschland Industries GmbH & Co. KG	Hybridleitung Art.-Nr.008 188 00	konform
	Protec	Hybrid Feldbus Art.-Nr. PTK07294-00	konform
	Siemens	DESINA Hybridleitung	konform
<b>Hybrid-Feldbusankopplung</b>	KnorrTec	div. Strukturbaugruppen für den Aufbau von hybriden Profibus-basierten Feldbusinstallationen mit Repeater-, Einspeise- und Kopplungsfunktionalität	konform
	Murrelektronik	Schaltschrankdurchführung in verschiedenen Ausführungen und Signalumsetzungen	konform
<b>Bauelemente</b>	Harting	Steckverbinder HAN-Brid, Han Q 8, Han 10 E	konform
	I.L.M.E. SpA	Steckverbinder Hybridfeldbusstecker CXL, Energiebusstecker CQ8, Motoranschlussstecker CNE 10	konform
	Murrelektronik	Adapter Ventilstecker DIN/M12	konform
	Binder	Adapter Ventilstecker DIN/M12	konform
	Binder	Vierkantflanschstecker M12 z.B. geeignet f. Ventilanschluß	konform
	KnorrTec	Einschraubadapter für HAN-Brid-Cu und HAN Q 8 Steckverbinder in Stift und Buchsenausführung	konform
	Weidmüller Interface	Steckverbinder, 10-polig Motorsteckverbinder, 8-polig Energiesteckverbinder	konform

<b>Kabel, endlos</b>	ARCOCAVI	div. Energie-, Servomotor-, Meß- und Feldbusleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	brevetti	div. Motorleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	Bruns Spezialkabel	div. Steuer-, Geber-, und Leistungsleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	cabloswiss	div. Motor- und Geberleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	ConCab Kabel	div. Geber-, Motorversorgungs-, Energie- und Busleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	elettronica conduttori	div. Motor-, Positionsfeedback, Steuer und Sensorleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	Ernst & Engbring	div. Motor-, Positionsfeedback, Steuer und Sensorleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	Gebauer & Griller Kabelwerke	div. Busleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	Helukabel	div. Steuer-, Geber-, Leistungs- und Busleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	Igus	div. Chainflex Steuer-, Geber-, Leistungs- und Busleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	Intercond	div. Feldbus-, Servo- und Signalleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	Kabelschlepp	div. Servomotor-, Geber- und Messleitungen sowie Leistungs- und Steuerleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	Klasing Kabel	div. Geber-, Meß- und Steuerleitungen, wie auch Sensor-/Aktor- und Busleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
	Lappkabel	div. Ölflex-, Unitronic- und Motorfeedbackleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA	konform

	Farben	
Lütze	div. Superflex-Servomotor-, Messgeber- und Busleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
Monette	div. Servo-, Steuer- und Energieleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
Nexans Deutschland Industries GmbH & Co. KG	div. Steuer-, Geber-, Leistungs- und Busleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
NICHIGOH CABLE	div. Servo-, Steuer-, Meß- und Energieleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
novacavi	div. Geber-, Steuer-, Leistungs- und Servomotorleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
Muckenhaupt & Nusselt	div. Servo-, Steuer-, Meß- und Energieleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
Pirelli	PROTOFLEX EMV-FC 2YSLCY-J Motoranschlußleitung	konform
SAB BRÖCKSKES	div. Motorenanschluß-, -feedback und Geberleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
Sankei Manufacturing	div. Motoranschlussleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
Shield	div. Feldbus-, Servo-, und Meßleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
Siemens	MOTION-CONNECT 800 Leistungs- und Signalleitung gem. DESINA Farben	konform
Tecnikabel	div. Servo-, Steuer-, Meß- und Energieleitungen nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform
UNIKA	div. Meß- und Motoranschlußleitungen der Serie UNIDRALL 5000 und 6000 nach Kundenspezifikation gem. DESINA Farben	konform

<b>Motorabgang</b>	Siemens	DESINA Motorsteuergerät ECOFAST	konform
<b>Antriebe mit Stecktechnik</b>	Danfoss Bauer	Motoren der Reihe D04 bis D018	konform
	SEW Eurodrive	Motorenreihe DT71-DV132S..BMG mit ASD Steckverbinder	konform
<b>Pumpen mit Antrieb</b>	Brinkmann Pumpen	div. Reihen von Kühlmittelpumpen mit HAN 10E Steckverbinder	konform
	GRUNDFOS	div. Baureihen von Hochdruckkreisel- und Eintauchpumpen mit HAN 10E Steckverbinder	konform
	VOGEL Spandau Pumpen	div. Baureihen von Eintauchpumpen mit 10E Steckverbinder	konform
<b>Komplette Aggregate</b>	VOGEL	Schmieraggregat MFE5-BW7-S115	konform

#### Produkte ohne eigene DESINA Spezifikation, jedoch mit eindeutigen DESINA-Eigenschaften

	HYDAC- Filtertechnik	Filterverschmutzungsanzeigen VD 5 LZ.1 /-D4C	konform
		VR 2,5 LZ.1 /-D4C	konform
		VD 5 LZ.1 /-BO	konform
		VR 2,5 LZ.1 /-BO	konform
		VD 5 LZ.1 /-AV	konform
		VR 2,5 LZ.1 /-AV	konform
		VR 2,5 LZ.0 /-GM	konform
		Siemens	ET 200X Frequenzumrichter
TWK	Winkelcodierer CRD 66 für Profibus mit Han-Brid LWL-Anschluß	konform	

#### Sicherheitstechnik

Dieser Bereich befindet sich noch in der Definitions- und Entwurfsphase

Kontakt und inhaltliche Fragen zu DESINA über D. Hagemann ([vdw](mailto:vdw@desina.de)) ( [information@desina.de](mailto:information@desina.de) )