

Der Standard M12x1 Rundsteckverbinder – optimiert in Design, Produkteigenschaft, Herstellprozess und Preis. Unsere gesamte Erfahrung vereint in einem Produkt.

Für alle die „Standard“ kaufen – nicht mehr und nicht weniger.

base^line



1000162 | 1.1.10

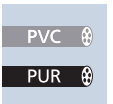


M12x1 Standardsteckverbinder
(IEC 61076-2-101)

Stecker, Kupplung, 3-, 4-, 5-polig,
gerade, gewinkelt, A-, B-codiert



Zwei Leitungsqualitäten
PVC | PUR halogenfrei



Staub- und wasserdicht, ge-
schützt gegen Wasser bei Hoch-
druck- und Dampfstrahlreinigung
(IEC 60529/A1)

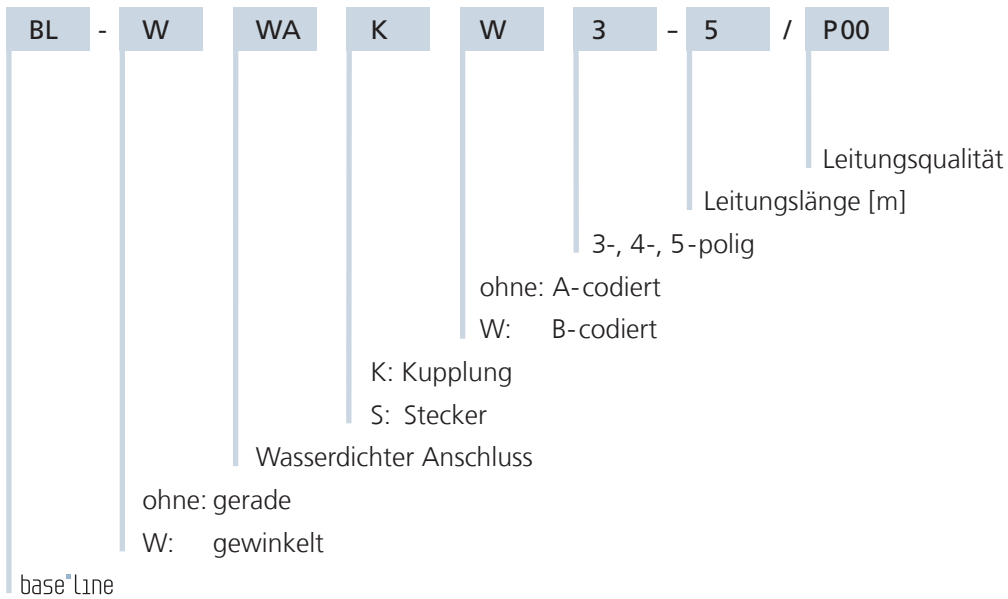


UL zugelassene Materialien
und Leitungsqualitäten

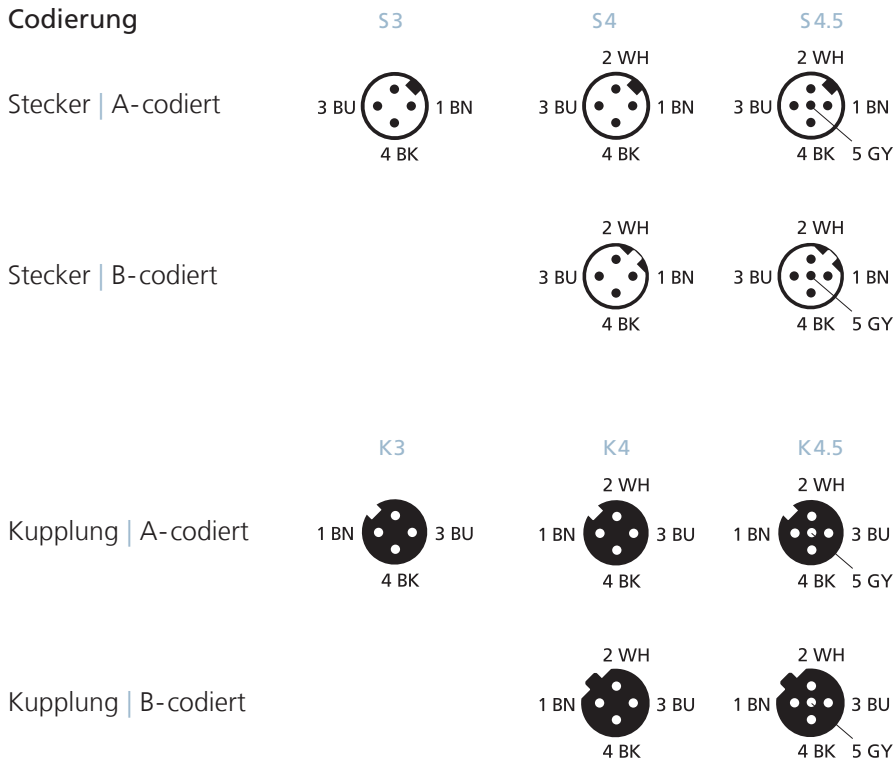


ESCHA Bauelemente GmbH
Elberfelder Str. 32 | 58553 Halver
Telefon +49 2353 708 - 800
Fax +49 2353 708 - 410
Germany

Nomenklatur



Codierung



* verfügbar QII/2011

** Leitungslänge 5m. Die Steckverbinder werden mit einer Standardleitungslänge von 2m/5m/10m geliefert.
Andere Leitungs- und Litzenlängen liefern wir Ihnen gern auf Anfrage.

Leitungsqualität PVC

		Codierung	Pole	Bestellnummer	Artikelbezeichnung**	
Kupplung	gerade	A	3	8047903	BL-WAK3-5/P00	
		A	4	8047904	BL-WAK4-5/P00	
		B	4	8047905	BL-WAKW4-5/P00	
		A	5	8047906	BL-WAK4.5-5/P00	
		B	5	8047907	BL-WAKW4.5-5/P00	
		gewinkelt*	A	3	8047908	BL-WWAK3-5/P00
	A		4	8047909	BL-WWAK4-5/P00	
	B		4	8047910	BL-WWAKW4-5/P00	
	A		5	8047911	BL-WWAK4.5-5/P00	
	B		5	8047912	BL-WWAKW4.5-5/P00	
	Stecker		gerade	A	3	8047913
		A		4	8047914	BL-WAS4-5/P00
B		4		8047915	BL-WASW4-5/P00	
A		5		8047916	BL-WAS4.5-5/P00	
B		5		8047917	BL-WASW4.5-5/P00	
gewinkelt*		A		3	8047918	BL-WWAS3-5/P00
		A	4	8047919	BL-WWAS4-5/P00	
		B	4	8047920	BL-WWASW4-5/P00	
		A	5	8047921	BL-WWAS4.5-5/P00	
		B	5	8047922	BL-WWASW4.5-5/P00	
		Kupplung gerade/Stecker gerade	A		3	8047923
				4	8047924	BL-WAK4-5-BL-WAS4/P00
	5			8047925	BL-WAK4.5-5-BL-WAS4.5/P00	
Kupplung gewinkelt/Stecker gewinkelt*	A			3	8047926	BL-WWAK3-5-BL-WWAS3/P00
				4	8047927	BL-WWAK4-5-BL-WWAS4/P00
				5	8047928	BL-WWAK4.5-5-BL-WWAS4.5/P00
Kupplung gerade/Stecker gewinkelt*	A			3	8047929	BL-WAK3-5-BL-WWAS3/P00
				4	8047930	BL-WAK4-5-BL-WWAS4/P00
				5	8047931	BL-WAK4.5-5-BL-WWAS4.5/P00
Kupplung gewinkelt/Stecker gerade*	A		3	8047932	BL-WWAK3-5-BL-WAS3/P00	
			4	8047933	BL-WWAK4-5-BL-WAS4/P00	
			5	8047934	BL-WWAK4.5-5-BL-WAS.45/P00	

PVC (P00)

Reines PVC-Kabel, geeignet für mittlere mechanische Beanspruchung im Bereich Verpackungsmaschinen, sowie Montage- und Fertigungsstraßen. Gute Beständigkeit gegen Säuren und Laugen. Daher prädestiniert für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Eingeschränktes Abriebverhalten und bedingte Öl- und Chemikalienbeständigkeit.

Leitungsqualität PUR halogenfrei

		Codierung	Pole	Bestellnummer	Artikelbezeichnung**
Kupplung	gerade	A	3	8047871	BL-WAK3-5/S370
		A	4	8047872	BL-WAK4-5/S370
		B	4	8047873	BL-WAKW4-5/S370
		A	5	8047874	BL-WAK4.5-5/S370
		B	5	8047875	BL-WAKW4.5-5/S370
	gewinkelt*	A	3	8047876	BL-WWAK3-5/S370
		A	4	8047877	BL-WWAK4-5/S370
		B	4	8047878	BL-WWAKW4-5/S370
		A	5	8047879	BL-WWAK4.5-5/S370
		B	5	8047880	BL-WWAKW4.5-5/S370
Stecker	gerade	A	3	8047881	BL-WAS3-5/S370
		A	4	8047882	BL-WAS4-5/S370
		B	4	8047883	BL-WASW4-5/S370
		A	5	8047884	BL-WAS4.5-5/S370
		B	5	8047885	BL-WASW4.5-5/S370
	gewinkelt*	A	3	8047886	BL-WWAS3-5/S370
		A	4	8047887	BL-WWAS4-5/S370
		B	4	8047888	BL-WWASW4-5/S370
		A	5	8047889	BL-WWAS4.5-5/S370
		B	5	8047890	BL-WWASW4.5-5/S370
Kupplung gerade/Stecker gerade		A	3	8047798	BL-WAK3-5-BL-WAS3/S370
			4	8047892	BL-WAK4-5-BL-WAS4/S370
			5	8047893	BL-WAK4.5-5-BL-WAS4.5/S370
Kupplung gewinkelt/Stecker gewinkelt*	A		3	8047894	BL-WWAK3-5-BL-WWAS3/S370
			4	8047895	BL-WWAK4-5-BL-WWAS4/S370
			5	8047896	BL-WWAK4.5-5-BL-WWAS4.5/S370
Kupplung gerade/Stecker gewinkelt*	A		3	8047897	BL-WAK3-5-BL-WWAS3/S370
			4	8047898	BL-WAK4-5-BL-WWAS4/S370
			5	8047899	BL-WAK4.5-5-BL-WWAS4.5/S370
Kupplung gewinkelt/Stecker gerade*	A		3	8047900	BL-WWAK3-5-BL-WAS3/S370
			4	8047901	BL-WWAK4-5-BL-WAS4/S370
			5	8047902	BL-WWAK4.5-5-BL-WAS4.5/S370

PUR halogenfrei (S370)

Flexible, PVC-, silikon- und halogenfreie Steuerleitung mit PUR-Außenmantel und einer Adernisolation aus Polypropylen. Die Leitung ist ölbeständig und flammwidrig gemäß VE0472 sowie chemikalien-, hydrolyse- und mikrobenresistent. Die Temperaturbelastbarkeit reicht von -40°C bis +90°C. Der Schleppketteneinsatz ist bei einem Biegeradius von min. 10xd sowie einer Verfahrgeschwindigkeit von 200m/min bezogen auf eine maximale Beschleunigung von 5m/s² möglich. Durch ihre Schweißfunkenbeständigkeit ist die Leitung sehr gut für den flexiblen Einsatz im Bereich der Robotertechnik, Werkzeugmaschinen und spanabhebenden Fertigung geeignet. Zulassungen nach UL und CSA wurden erteilt.