



19	BU
18	YEBK
17	WHGN
16	WHGY
15	YEEN
14	WHYE
13	GYBN
12	-
11	GYPK
10	RDBU
9	BNGN
8	VT
7	PK
6	BK
5	GY
4	GN
3	WH
2	YE
1	BN
PIN	Farbe Colour

PIN 12 voreilend, mit Erdfeder.
Leading PIN 12, functional earth (FE).

Technische Daten / Technical Data

Steckverbinder	Connector	RC18
Anschlussart	Connector type	Stift / male
Verriegelung	Connection	M23x1
Polzahl	Locking system	Schrauben / screw
Adernkennzeichnung	Number of pins	19
Adernquerschnitt	Wire marking	Farbcode /Colour
Werkstoff Adernisolierung	Wire cross-section	16x0,5 mm ² + 2x0,75 mm ²
Werkstoff Leiter	Wire insulation material	PVC
Werkstoff Steckerhuse	Conductor material	EL-CU-Litze blank, feinstdrahtig EL-CU-wire blank, fine wired
Schutzart (In gestecktem Zustand)	Plug housing material	CuZn, vernickelt / nickel-plated
Umgebungstemperatur bei UB = 24 VDC	Degree of protection (only in plugged condition)	IP65
Schirmung	Ambient temperature at UB = 24 VDC	-20 ... +55 °C
Anzugsdrehmoment	Shielding	mit Schirmfeder / with screen bonding clamp
	Tightening torque	1,5 Nm

