



Technical specification/

Technische Daten:

Rated voltage/ <i>Bemessungsspannung:</i>	max. 230 V AC/DC
Current rating/ <i>Strombelastbarkeit:</i>	6 A at 40 °C 6 A bei 40 °C
Degree of protection/ <i>Schutzart:</i>	IP67/IP69K, in mated condition/ IP67/IP69K im gesteckten Zustand
Temperature range <i>Umgebungstemperatur</i>	-40 °C ... +85 °C
Connector/ <i>Stecker:</i>	
Temperature range <i>Umgebungstemperatur</i>	fixed/ -40 °C... +80 °C <i>fest:</i>
Wire/ <i>Umgebungstemperatur</i>	moved/ -25 °C... +80 °C <i>bewegt:</i>
Mating cycles/ <i>Steckzyklen:</i>	>=100
Wire cross section/ <i>Anschlussquerschnitt:</i>	0.75 mm ²
Housing/ <i>Gehäuse:</i>	Deutsch, DT06-8SB-CE06, black / schwarz

Materials/

Werkstoffe:

Contact/ <i>Kontakt:</i>	Copper alloy/ Kupferlegierung
Contact carrier/ <i>Kontaktträger:</i>	Thermoplastic/ Thermoplastik
Contact plating/ <i>Kontaktoberfläche:</i>	Ni
Overmolding/ <i>Umspritzung:</i>	TPU, UL 94, black/ schwarz
Sealing/ <i>Dichtung:</i>	Silicone/ Silikon

Contact assignment/

Kontaktbelegung:

- 1) WH/WS
- 2) BN/BR
- 3) GN/GN
- 4) YE/GE
- 5) GY/GR
- 6) PK/RS
- 7) BU/BL
- 8) RD/RT

Part-no./ Art.-Nr.:	Description/ Beschreibung	Cable Length "L"/ Kabellänge:	Cable/ Kabel:
55-01589	DT06-8.018BS-A/K1/0.75/1m	1 m	PUR, schwarz / black 8x0.75mm ² , Kabel / cable: 781-K17800
55-xxxxx	DT06-8.018BS-A/K1/0.75/..m	... m	

tolerance of cable/ <i>Kabeltoleranz:</i>	L ≤ 5m: L + 50mm L > 5m: L + 1%	dim. in mm	DT06 - 8pos. Plug Valve Connector DT06 - 8pol. Ventilstecker		
general tolerance/ <i>Allgemeintoleranz:</i>	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm x ± 5°				
Index: a Original	scale/ Maßstab: 1,5 : 1 (1:1)	Date/ Datum 01.07.2020			Name Unkrüer
Status: InBearbeitung		appd./ gepr.: 02.07.2020			Strakerjahr
RoHS compliant/ <i>konform</i>		dwg no / Z.-nr.: 55K1A1132		DIN- A3	
				1 / 1	



The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to third parties without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. For further information on this subject, please contact your sales representative. Verantwortung für die Verbreitung dieses Dokuments liegt bei dem jeweiligen Ansprechpartner im Schwenkwerkzeug.