

panel piercing
Montagebohrung:

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to panel piercing
mating life

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach IEC 60169-9
Montagebohrung Z025
Steckzyklen >100

Components

centre contact
outer contact
insulator

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
Isolierung

Materials / Material

CuZn39Pb3
CuZn38Pb2
PTFE

Finish / Oberfläche

NiP-Au
NiP-Au

Electrical characteristics

impedance
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
centre contact
outer contact

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand 50 Ω
Prüfspannung 750 V_{eff} / 50 Hz
Isolationswiderstand ≥ 1 GΩ
Durchgangswiderstand
Innenkontakt ≤ 5 mΩ
Außenkontakt ≤ 2,5 mΩ

M 1:1

Environmental



RoHS compliant

Umgebung

RoHS konform

2011/65/EU



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	
			gez./ drawn	06.03.2018	MA		
			gepr./ appr	03.04.2018	HR	ca./approx. 0,9	
Maßstab/ scale		Benennung/ title					
5:1 (1:1)		SMC Receptacle, male SMC-Anbaustecker					
untol. Maße/ dim. without tolerances according to		Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.			
		K		J01170A0131			
Ersatz für/ replaces							
							
						 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	