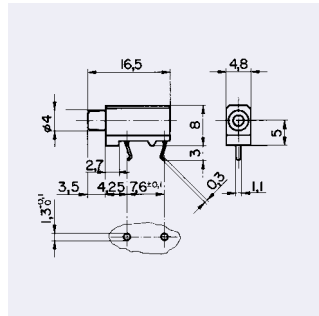
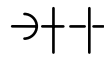


### Mounting style / Einbauart

## Panel mounting / Frontplattenmontage



Contact system /  
Kontaktsystem



Rated current /  
Nennstrom

Contact resistance /  
Übergangswiderstand  
at / bei 20 mV

 $< 10 \text{ m}\Omega$ 

Insulation resistance, 1 min.  
contact to contact /  
Isolationswiderstand, 1 Min.  
Kontakt/Kontakt

$$> 10^4 \text{ M}\Omega$$

Contact/mounting plate /  
Kontakt/Montageplatte

 $> 10^4 \text{ M}\Omega$ 

Dielectric strength,  
50 Hz, 1 min.  
contact to contact /  
Prüfspannung, 50 Hz, 1 Min.  
Kontakt/Kontakt

> 2 kV

Contact/mounting plate /  
Kontakt/Montageplatte

> 1,2 kV

Temperature at no current /  
Temperaturbereich stromlos

-25 °C up to / bis +100 °C

at rated current /  
bei Nennstrom

-25 °C up to / bis +70 °C

Solderability /  
Lötbarkeit

2 sec., 235 °C IEC 68-2-20 test Ta, test method 1  
2 Sek., 235 °C IEC 68-2-20 Test Ta, Test Methode 1

Resistance to soldering heat /  
Lötwärmebeständigkeit

Surface of contacts  
(average thickness) /  
Kontaktoberfläche  
(durchschn. Schichtdicke)

2,0 µm Au plated  
terminals tin-plated /  
2,0 µm Au plattiert  
Anschlüsse verzinnt

Tin-plated contacts on request /  
Verzinnte Kontakte auf Anfrage

## Type / Typ

## PBD

Order No. / Bestell-Nr.  
Color / Farbe

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 0040.1281 | black / schwarz |
| 0040.1282 | red / rot       |