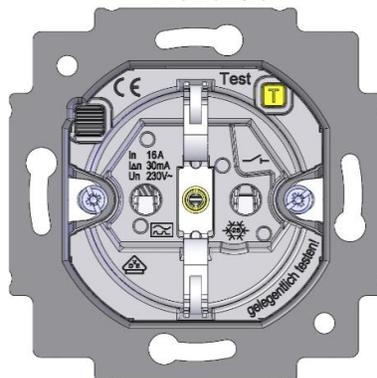


| | | | |
|---|---|---|-------|
|  ABB Schweiz AG Niederspannungsprodukte 8201 Schaffhausen | Technische Daten Steckdose mit integriertem Fehlerstromschutz, SRCD Version: Schuko | SPEZIFIKATION 2CCR391331C0001 | |
| | | Index: B | 1 / 1 |
| | | 20.04.16 | BuT |

| | |
|--|---|
| Bemessungsspannung U_n | 230 V ~ |
| Bemessungsstrom I_n | 16 A |
| Anzahl der Pole | L + N + PE |
| Bemessungsfehlerstrom I_{Dn} | 30 mA |
| Auslösecharakteristik | Typ A |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz |
| Gesamtabschaltzeit bei $5 \times I_{Dn}$ | ≤ 30 ms |
| Bedingter Bemessungs Kurzschlussstrom I_{nc} | 3000 A bei max. Vorsicherung 16A gG |
| Bemessungsschaltvermögen I_m | 500 A |
| Stoss-Stromfestigkeit | 3000 A (8/20 μ s Stossstromprüfung) 200 A (0,5 μ s/100kHz Ring-wave-Prüfung) |
| Schaltstellungsanzeige | Drucktaster |
| Lebensdauer: | - elektrisch - mechanisch |
| | 2000 Schaltzyklen 2000 Schaltzyklen |
| Gebrauchslage | IP20 beliebig, IP44 vertikal |
| Umgebungstemperatur | - 25°...+ 40° C (Normgeprüft) |
| Erweiterte Umgebungstemperatur | - 40°...+ 60° C (Funktion 100% gewährleistet) |
| Schutzgrad | IP20 / IP44 (mit Abdeckung) |
| Klimafestigkeit | nach EN 61008-1 |
| Trenneigenschaften | ja, EN 61008-1 |
| Anschlussquerschnitt / Leiterart | 1,5...2,5 mm ² / Draht oder 7- adriger Leiter |
| Anschlussklemmen | Schraubenlos |
| Erschütterungsfestigkeit: | - Vibration - Schock |
| | nach EN 61373, 5 - 150Hz , max. 0,7g nach EN 61373 , 5g , 15ms |
| Gewicht | ~ 95 g |
| Normen | EN 61008-1, EN 61008-2-1, IEC 60884-1, DIN VDE 0620-1 |
| Approbationen | VDE |
| Gehäusematerial | PA6.6 25GF, UL94-V0, 100% halogenfrei (ohne Abdeckplatte) |

Ansichten SRCD :

Frontansicht



Rückansicht

