



- \*a Kодирута позиция  
keying groove position  
position de la rainure de codage
- \*b Dichtung  
gasket  
joint d'étanchéité
- \*c Montageplattenausschnitt  
port in mounting plate  
ouverture de plaque de montage
- \*d maximale Kantenverrundung  
maximum edge rounding  
arrondissement maximal du bord
- \*e Montageplattendicke  
thickness of mounting plate  
épaisseur de la plaque de montage

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE
8385 A 01	2	500

Verpackung: lose im Karton  
Packaging: in bulk, in a cardboard box  
Emballage: en vrac, dans un carton

### 8385 A 01

Multimodul™-Doppelinbaustiftleiste als Durchführungsstecker, mit Verriegelungslaschen und Dichtung

- Temperaturbereich** -40 °C/+120 °C
- Werkstoffe**  
Kontaktträger PBT, V0 nach UL 94  
Kontaktstift CuZn, unternickelt und verzinkt  
Dichtung EPDM
- Mechanische Daten**  
Haltekraft Stift in Kontaktträger > 40 N  
Kontaktierung mit Steckverbindern 3820, 3821, 3823/3111, Kurzschlussbrücken 2,54 MKB
- Elektrische Daten** (bei T<sub>U</sub> 25 °C)  
Bemessungsstrom 3 A bei T<sub>U</sub> 60 °C  
Bemessungsspannung<sup>1</sup> 160 V AC  
Isolierstoffgruppe<sup>1</sup> IIIa (CTI ≥ 175)  
Kriechstrecke ≥ 1,6 mm  
Luftstrecke ≥ 1,6 mm  
Isolationswiderstand > 1 GΩ  
<sup>1</sup> nach DIN EN 60664/IEC 60664

### 8385 A 01

Double Multimodul™ chassis pin header as feed-through connector, with locking latches and gasket

- Temperature range** -40 °C/+120 °C
- Materials**  
Insulating body PBT, V0 according to UL 94  
Contact pin CuZn, nickeled and tinned  
Gasket EPDM
- Mechanical data**  
Retaining force pin in body > 40 N  
Mating with connectoren 3820, 3821, 3114/3111, shorting links 2,54 MKB
- Electrical data** (at T<sub>amb</sub> 25 °C)  
Rated current 3 A at T<sub>amb</sub> 60 °C  
Rated voltage<sup>1</sup> 160 V AC  
Material group<sup>1</sup> IIIa (CTI ≥ 175)  
Creepage distance ≥ 1.6 mm  
Clearance ≥ 1.6 mm  
Insulation resistance > 1 GΩ  
<sup>1</sup> according to DIN EN 60664/IEC 60664

### 8385 A 01

Réglette à broches Multimodul™ double pour encastrement comme connecteur traversant de paroi, avec languettes de verrouillage et joint d'étanchéité

- Température d'utilisation** -40 °C/+120 °C
- Matériaux**  
Corps isolant PBT, V0 suivant UL 94  
Contact à broche CuZn, nickelé et étamé  
Joint d'étanchéité EPDM
- Caractéristiques mécaniques**  
Force de rétention broche dans le corps isolant > 40 N  
Raccordement avec connecteurs 3820, 3821, 3114/3111, pontets de court-circuit 2,54 MKB
- Caractéristiques électriques** (à T<sub>amb</sub> 25 °C)  
Courant assigné 3 A à T<sub>amb</sub> 60 °C  
Tension assignée<sup>1</sup> 160 V AC  
Groupe de matériau<sup>1</sup> IIIa (CTI ≥ 175)  
Distance d'isolement ≥ 1,6 mm  
Ligne de fuite ≥ 1,6 mm  
Résistance d'isolement > 1 GΩ  
<sup>1</sup> suivant DIN EN 60664/CEI 60664