

heavy|mate® - C146 M Stiftmodul (für gedrehte 3.6 mm Kontakte)

Bestellnummer C146 A03 801 E8

Serie Schwere Steckverbinder heavy|mate® - C 146

Unterserie Schwere Steckverbinder heavy|mate® - C146 M



Abbildung stellvertretend für alle verfügbaren Polzahlen.

ALLGEMEINE KENNWERTE		
polzahl		3
ELEKTRISCHE KENNWERTE		
bemessungsspannung_ausgabe	DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1	1000V
bemessungsstossspannung_ausgabe	DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1	8000V
Bemessungsstrom		50 A
spannungsfestigkeit	DIN EN 60512-2, Test 4a / IEC 60512-2, Test 4a	5.700 V
ueberspannungskategorie	DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1	III
isolerstoffgruppe	DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1	II
isolationswiderstand	DIN EN 60512-2, Test 3a / IEC 60512-2, Test 3a	≥ 10 ¹²
durchgangswiderstand	DIN EN 60512-2, Test 2a / IEC 60512-2 Test 2a	< 5 m
luftstrecke		> 14 mm
kriechstrecke		> 14 mm
strombelastbarkeit	DIN EN 60512-3, Test 5b / IEC 60512-2 Test 5b	siehe Derating Kurven
verschmutzungsgrad	DIN EN 60664-1 / IEC 60664-1	3
KLIMATISCHE KENNWERTE		
pruefklasse	DIN EN 60068-1 / IEC 60068-1	40 / 125 / 21
grenztemperatur_oberalb		+ 125 °C / 1000 h
grenztemperatur_unterhalb		-40 °C / 16 h
MECHANISCHE KENNWERTE		
schutzart	DIN EN 60529 / IEC 60529	ungesteckt IP20
steck_ziehkraft	DIN EN 60512-13-2, Test 13b / IEC 60512-13-2, Test 13b	20-30 N
lebensdauermechanisch		≥ 500 Steckzyklen
WERKSTOFFE		
kontakte		Cu-Legierung
kontakteinsatz		PA 6.6
farbe		schwarz
kontaktoberflaeche		versilbert
SONSTIGE TECHNISCHE DATEN		
anschlusstechnik		crimpen
anschlussquerschnitt		1,5 - 10 mm ²
anschlussquerschnitt_awg		26 - 14
brennbarkeit	UL 94	V-0

heavy|mate® - C146 M Stiftmodul (für gedrehte 3.6 mm Kontakte)

Bestellnummer C146 A03 801 E8

Serie Schwere Steckverbinder heavy|mate® - C 146

Unterserie Schwere Steckverbinder heavy|mate® - C146 M

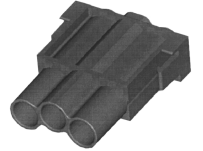


Abbildung stellvertretend für alle verfügbaren Polzahlen.

