

## Certyfikat

Certyfikat nr 11Q0147 MULTI-CONTACT MC4

Wasz numer PP000278 11TBES04	Nasz numer Raport z badania nr 11Q0147	Data wydania 16.02.2012 (dzień/miesiąc/rok)
------------------------------------	---	--

Zamawiający:	MULTI-CONTACT AG Stockbrunnenrain 8 CH-4123 ALLSCHWIL SWITZERLAND
La boratorium badawcze:	CETIM-CERMAT 21 rue dE Chemnitz F-68068 MULHOUSE CEDEX FRANCE

**CETIM - CERMAT**  
Site de Wittelsheim  
21 rue de Chemnitz - BP 2278  
68068 MULHOUSE Cedex  
Tél. 03 89 32 72 20 - Fax 03 89 59 97 87  
E-mail : info@cetim-cermat.fr

Certyfikowany produkt: Złącze PV

Oznaczenie:	PV-KST4/xy / PV-KBT4/xy x = 2,5, 6 lub 10 y = I, II, IA, IIA, IIIA Powierzchnia przekroju kabla od 1,5 mm <sup>2</sup> do 10,0 mm <sup>2</sup> Średnica zewnętrzna kabla od 3,0 mm do 9,0 mm
-------------	--

Napięcie znamionowe: 1000 V DC

Prąd znamionowy (temperatura otoczenia 90°C):	17 A (1,5 mm <sup>2</sup> ) 22,5 A (2,5 mm <sup>2</sup> ) 30 A (4,0 mm <sup>2</sup> i 6,0 mm <sup>2</sup> ) 43 A (10,0 mm <sup>2</sup> )
---	---

Badanie zgodnie z:	DIN EN 60068-2-52:1996-10 Badania środowiskowe - Część 2: Próby. Próba Kb: Mgła solna, cykliczna (roztwór chlorku sodu)
--------------------	--

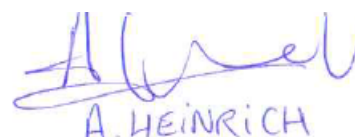
Waga: 6

Kryteria akceptacji:	Inspekcja wizualna (pod nadzorem CETIM-CERMAT) Wytrzymałość dielektryczna (6 kV AC, 1 min – produkt nowy i regenerowany) (pod nadzorem MULTI-CONTACT AG) Odporność izolacji (mierzona przy 1000 V DC po 2 min – produkt nowy i regenerowany; Wartość normowana > 400 MΩ) (pod nadzorem MULTI-CONTACT AG)
----------------------	--

Wnioski:

**Złącze PV-KST4/xy / PV-KBT4/XY zostało poddane z wynikiem pozytywnym próbie mgły solnej zgodnie z normą DIN EN 60068-2-52:1996-10 z wagą 6.**

**Pomiary elektryczne przeprowadzono pod kontrolą MULTI-CONTACT AG.**



A. HEINRICH