

40-189 Katowice, ul Leopolda 31  
tel. +48/32/2007-510 fax +48/32/2007-704

# ATEST

## Nr 07/16-714-1/A

Na podstawie przeprowadzonych w Laboratorium Badawczym i Wzorcującym CEiAG EMAG badań laboratoryjnych, których wyniki zawarte zostały w

**Sprawozdaniu Nr 714-1/2006**

stwierdza się, że wyroby:

**kable elektroenergetyczne**  
**typu HDGs FE180/PH90 i HDGsekwf FE180/PH90**  
**na napięcie znamionowe 300/500 V**

produkowane przez:

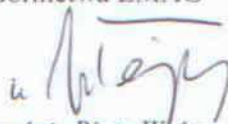
**Zakłady Kablowe BITNER**

w zakresie budowy i właściwości spełniają wymagania określone w dokumencie pt.:

**Norma Zakładowa ZN-CB-03:2002. Kable elektroenergetyczne, bezhalogenowe, ognioodporne, nieekranowane i ekranowane, o izolacji z gumy silikonowej i powłoczce z tworzywa bezhalogenowego, na napięcie znamionowe 300/500 V. Zakłady Kablowe BITNER Celina Bitner. 01. 09. 2006.**

Prawo do posługiwania się ATESTEM w okresie ważności ww. dokumentu normatywnego, dotyczy wyłącznie wyrobów posiadających identyczne oznaczenie i właściwości (parametry) oraz wykonanych zgodnie z dokumentacją archiwizowaną w Zakładzie Atestacji Centrum EMAG pod nr. 07/16.

**DYREKTOR**  
Centrum Elektryfikacji i Automatykacji  
Górnictwa EMAG

  
mgr inż. Piotr Wbjtas



p.o. **KIEROWNIK**  
Zakładu Atestacji

  
inż. Zbigniew Fijałkowski

Katowice, kwiecień 2007 r.

40-189 Katowice, ul Leopolda 31  
tel. +48/32/2007-510 fax +48/32/2007-704

# ATEST

## Nr 07/16-714-2/A

Na podstawie przeprowadzonych w Laboratorium Badawczym i Wzorcującym CEiAG EMAG badań laboratoryjnych, których wyniki zawarte zostały w

**Sprawozdaniu Nr 714-2/2006**

stwierdza się, że wyroby:

**kable elektroenergetyczne**

**typu HLGs FE180/PH90 i HLGsekwf FE180/PH90**

**na napięcie znamionowe 300/500 V**

produkowane przez:

**Zakłady Kablowe BITNER**

w zakresie budowy i właściwości spełniają wymagania określone w dokumencie pt.:

**Norma Zakładowa ZN-CB-03:2002. Kable elektroenergetyczne, bezhalogenowe, ognioodporne, nieekranowane i ekranowane, o izolacji z gumy silikonowej i powłoczce z tworzywa bezhalogenowego, na napięcie znamionowe 300/500 V. Zakłady Kablowe BITNER Celina Bitner. 01. 09. 2006.**

Prawo do posługiwania się ATESTEM w okresie ważności ww. dokumentu normatywnego, dotyczy wyłącznie wyrobów posiadających identyczne oznaczenie i właściwości (parametry) oraz wykonanych zgodnie z dokumentacją archiwizowaną w Zakładzie Atestacji Centrum EMAG pod nr. 07/16

**DYREKTOR**  
Centrum Elektryfikacji i Automatykacji  
Górnictwa EMAG

*mgr inż. Piotr Wojtas*



p.o. **KIEROWNIK**  
Zakładu Atestacji

*inż. Zbigniew Fijałkowski*

Katowice, kwiecień 2007 r.