

CAPDIS®-Adaptersets

für Mittelspannungs-Kabelgarnituren



- Nachrüstung von Spannungsprüfsystemen**
 Adaptersets dienen zum Anschluss von Spannungsprüfsystemen der Serie CAPDIS-Sx+ an Steckergarnituren mit integriertem kapazitivem Abgriff. Typischer Anwendungsfall sind SF6-Anlagen mit defektem oder nicht vorhandenem kapazitivem Abgriff oder ein separates Spannungsprüfsystem an Transformatoren.

- Übersichtstabelle**

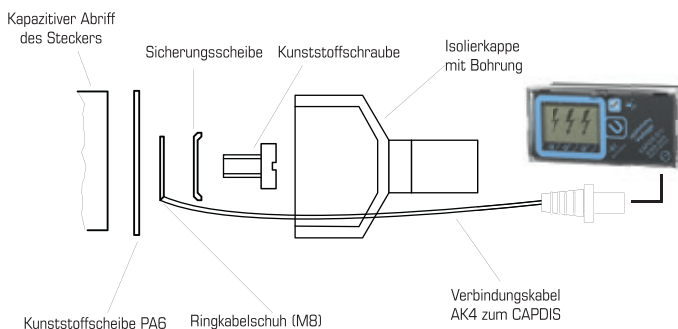
Stecker-Hersteller/Typ	Kries - Adapterset	Steckertyp	Konus	An	C1
NKT					
CE 24-250	2500163_AK4_NKT	Winkelstecker	Typ A	250 A	1 pF
EASG 20-250	2500162	Winkelstecker		250 A	0,9 pF
EASW 20-250	2500162	Winkelstecker	Typ A	250 A	0,9 pF
CE 24-400	2500163_AK4_NKT	Winkelstecker	Typ B	400 A	1 pF
CB 12-630	2500161_NKT	T-Stecker	Typ C	630 A	1,5 pF
CB 24-630	2500161_NKT	T-Stecker	Typ C	630 A	1,5 pF
CB 36-630	2500161_NKT	T-Stecker	Typ C	630 A	1,5 pF
CC 12-630	2500161_NKT	T-Stecker	Typ C	630 A	1,5 pF
CC 24-630	2500161_NKT	T-Stecker	Typ C	630 A	1,5 pF
CC 36-630	2500161_NKT	T-Stecker	Typ C	630 A	1,5 pF
CB 24-1250	2500161_NKT	T-Stecker	Typ C1 + C2	1250 A	1,5 pF
CC 24-1250	2500161_NKT	Koppelstecker	Typ C1 + C2	1250 A	1,5 pF
CB 42-1250	2500161_NKT	T-Stecker	Typ C1 + C2	1250 A	1,5 pF
CB 42-2500	2500161_NKT	T-Stecker	Typ F	2500 A	1,5 pF
CC 42-2500	2500161_NKT	Koppelstecker	Typ, C1, C2	1250A / 2500 A	1,5 pF
Nexans / Euromold					
158LR	2500163_AK4_NEX	Winkelstecker	Typ A		1,5 pF
K158LR	2500163_AK4_NEX	Winkelstecker	Typ A	250 A	1,5 pF
200LR	2500163_AK4_NEX	Winkelstecker	Typ A	250 A	1,5 pF
M400LR/G-27+185AL9	2500163_AK4_NEX	Winkelstecker	Typ B	400 A	1 - 3 pF
K400LR	2500163_AK4_NEX	Winkelstecker	Typ B	400 A	1,6 pF
K400TE	2500161_NEX	Symmetrischer T-Stecker	Typ B	400 A	1,6 pF
K400TB/G	2500161_NEX	Symmetrischer T-Stecker	Typ C	630 A	1,6 pF
K440TB/G	2500161_NEX	Symmetrischer T-Stecker	Typ C	bis 1250 A	1,6 pF
K430TB/G	2500399	Winkelstecker	Typ C	bis 1250 A	1 - 3 pF
430TB	2500399	Winkelstecker	Typ C	630 / 1250 A	1 - 3 pF
K430TB	2500399	Winkelstecker	Typ C	630 / 1250 A	1 - 3 pF
M430TB	2500399	Winkelstecker	Typ C	630 / 1250 A	1 - 3 pF
K250SFR-P	2037043	Durchführung		250 A	min. 15 pF
K400SFR-B	2037043	Durchführung	Typ C	630 A	min. 20 pF
K400SFR-B/1250A	2037043		Typ C	1250 A	min. 20 pF
300BIPA	2500399	Abschlussstück			1 - 3 pF
400BIPA	2500161_NEX	Abschlussstück	Typ C	630 A	1,6 pF
800BIPA	2500399 m. M3 Mutter	Abschlussstück			1 - 3 pF

CAPDIS®-Adaptersets

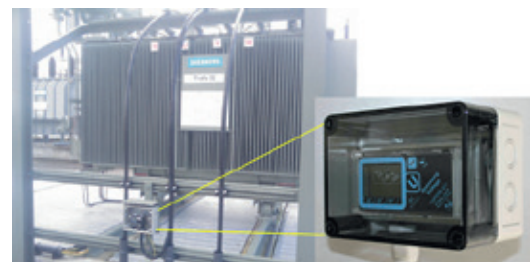
für Mittelspannungs-Kabelgarnituren

Stecker-Hersteller/Typ	Kries - Adapterset	Steckertyp	Konus	An	C1
Nexans / Euromold					
KJ(M)484TB	2500399 m. M3 Mutter	T-Stecker	Typ C		
(K)(M)489TB	2500399 m. M3 Mutter	T-Stecker	Typ C		
Suedkabel					
SEHDT-23	2500196	Symmetrischer T-Stecker	Typ C	630 A	1,2 pF
SET36	2500397	T-Stecker	Typ C	630 A	1 pF
SET24-36	2500397	T-Stecker	Typ C	630 A	0,75 pF Standard; 1,6pF Erweitert (Messingmutter)
SEHDW-21 ab 95mm ²	2500392	Winkelstecker	Typ A	250 A	1,7 pF
SEHDW-21 bis 70mm ²	2500392	Winkelstecker	Typ A	250 A	1,5 pF
SET12	2500397				1,62 pF
SET24	2500397				1,62 pF
SEIK	2500385				1,5 pF
Pfisterer					
Connex-Stecker Größe 2 10kV 800	Flachsteckerhülse 4,8 x 0,8	Gerade Stecker	Innenkonus		3,5 pF
Connexstecker Größe 3 20 kV 630 Quadrat	Flachsteckerhülse 4,8 x 0,8	Gerade Stecker	Innenkonus		4,3 pF
Connexstecker Größe 3 30 kV 630 Quadrat	Flachsteckerhülse 4,8 x 0,8	Gerade Stecker	Innenkonus		2,5 pF / 5 pF
Connexstecker Größe 1; 24 kV	Flachsteckerhülse 4,8 x 0,8	Gerade Stecker	Innenkonus		3,9 pF
Buchse Connex 5S -- 110 kV	2037611 --M6 Buchse -- AK-Adapterkabel	Gerade Stecker	Innenkonus		3 pF
Tyco Raychem					
RSTI	2500161_TYCO	T-Stecker	Typ C	630A	2,5 pF
RSES-64xx	2500163_AK4_TYCO	Winkelstecker	Typ B	400 A	2,5 pF
RPIT	2501205	Gerade Stecker	Innenkonus		4,7 pF
RSES-525x	2502336	Winkelstecker	Typ B	250 A	1,5 pF

Zusammensetzung Adapterset (Beispiel)



Anwendungsbeispiel Transformator:



Anmerkungen:

- Die genannten Artikelnummern enthalten das Adapterset. CAPDIS und Zubehör wie C2m und Kabelsatz müssen separat bestellt werden.
- Eine Vorab-Berechnung des C2m-Wertes wird aufgrund der typischerweise geringen C1-Werte empfohlen.



Kries-Energietechnik GmbH & Co. KG

Sandwiesenstr. 19
D-71334 Waiblingen

Telefon +49 7151 96932-0
Fax +49 7151 96932-160

service@kries.com
www.kries.com