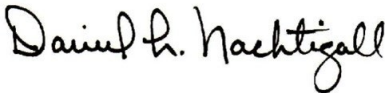


Déclaration De Conformité Du Maroc

Produit:		IEC Motor Protection Circuit Breakers and Accessories
Nom et adresse du fabricant:		Nom et adresse du représentant autorisé:
Sprecher + Schuh		Rockwell Automation NV
15910 International Plaza Drive		Pegasus Park
Houston, TX 77032		De Kleetlaan 12A
U.S.A.		1831 Diegem
		Belgium
La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.		
Objet de la declaration:		Sprecher + Schuh KTA9, KTB9, KTC9, KTV9 Series and Accessories (faire référence à la liste ci-jointe des numéros de catalogue)
L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme aux Ordonnance(s) suivantes du Ministre de l'Industrie, du Commerce, de l'Investissement et de l'Économie numérique:		
Arrêté ministériel n° 6404-15 du 1^{er} muharram 1437 (15 octobre 2015)		Équipements électriques destinés à être utilisés sous certaines limites de tension
Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport auxquelles la conformité est déclarée:		
NM EN 60947-2	2014	Appareillage à basse tension – Partie 2: Disjoncteurs
NM EN 60947-4-1	2014	Appareillage à basse tension – Partie 4-1: Contacteurs et démarreurs de moteurs – Contacteurs et démarreurs électromécaniques
NM EN 60947-5-1	2014	Appareillage à basse tension – Partie 5-1: Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande – Appareils électromécaniques pour circuits de commande
Signé pour et au nom du fabricant mentionné ci-dessus:		
Lieu et date de délivrance:		Milwaukee, WI 15-Oct-2024
Nom, fonction:		Daniel L. Nachtigall, Technical Leader – Product Compliance
Signature:		

<i>Numéro de catalogue</i>	<i>Séries ¹</i>	<i>La description</i>
KT*9-**		<i>IEC Motor Protection Circuit Breaker per Nomenclature</i>
Accessories		
KT9-PE1-* KT9-PA-*		<i>Auxiliary Contact Blocks per Nomenclature</i>
KT9-PEF1-S-***		<i>Trip Contact Blocks Front Mounted per Nomenclature</i>
KT9-AA-*		<i>Left Side Mounted Shunt Release Modules per Nomenclature</i>
KT9-UA-*		<i>Undervoltage Release Modules per Nomenclature</i>
KT9-*-*		<i>Connecting Modules per Nomenclature</i>
KT9-40-DB-*-*		<i>Compact Busbars 64A per Nomenclature</i>
KT9-40-A3E		<i>Feeder Terminal 64A</i>
KT9-40-A2E		<i>Feeder Block 64A</i>
KT9-40-DBA		<i>Compact Bus Bar Terminal Cover</i>
KT9-TRAY		<i>Wiretray on Contactors</i>
KT9-HTN KT9-HTRY		<i>Door Coupling Handle Black Door Coupling Handle Red/Yellow</i>
KT9-SB KT9-SY		<i>Door Coupling Handle Black Door Coupling Handle Red/Yellow</i>
KT9-40-TE		<i>Type E Spacing Adapter (UL applications)</i>
KT9-KN KT9-KRY		<i>Lockable Operating Knob Black Lockable Operating Knob Red/Yellow</i>
KT9-N45		<i>Screw Mounting Adapter</i>
KT9-KBH		<i>Top hat rail Adapter</i>
KT9-HT KT9-HTS KT9-HTL KT9-S1 KT9-S2		<i>Extension Shaft Standard Extension Shaft Short Extension Shaft Long Extension Shaft 12 Inch Extension Shaft 21 Inch</i>
KT9-DNC		<i>Coupler For Extension Shaft</i>
KT9-SHS		<i>Extension Shaft Support</i>
KT9-M3		<i>Padlocking Attachment</i>
KT9-HTFCN KT9-HTFCRY		<i>Main Switch Legend Plate Emergency Off Legend Plate</i>
KT9-CA		<i>Anti-Tamper Shield</i>

1) Les produits du niveau de série indiqué, ainsi que les niveaux de série suivants, sont certifiés. Si aucune lettre ou chiffre de série n'est donné, toutes les séries sont certifiées.

MODEL NOMENCLATURE:
IEC Motor Protection Circuit Breaker Catalogue Number Explanation

KTA9	-	40H	-	40A
1		2		3

Position	Catalogue No. Suffix	Options/Descriptions
1	<i>KTA9</i> <i>KTb9</i> <i>KTC9</i> <i>KTV9</i>	<i>Base Catalogue Number of IEC Motor Protection Circuit Breaker</i> <i>Adj Thermal / Fixed mag (14xIn), MPCB</i> <i>Fixed mag only (14xIn), MCP</i> <i>Adj Thermal / Fixed mag (18...22xIn), TPCB</i> <i>Fixed mag – Application at output of VFD (multi-motor)</i>
2	<i>32S</i> <i>40H</i> <i>80H</i>	<i>Frame Size</i> <i>32A - Frame size C</i> <i>40A - Frame size D</i> <i>45A- Frame size F</i>
3	<i>...A</i>	<i>Current Range</i> <i>0.16A...32A (for 32S)</i> <i>0.16A...40A (for 40H)</i> <i>12...45^a (for 80H)</i>

Accessories Catalogue Number Explanation

A.) Auxiliary Contacts Blocks

KT9-PE1	-	10
1		2

<i>Position</i>	<i>Catalogue No. Suffix</i>	<i>Options/Descriptions</i>
<i>1</i>	<i>KT9-PE1</i> <i>KT9-PA</i>	<i>Base Catalogue Number</i> <i>Auxiliary Contact Front Mounted</i> <i>Auxiliary Contact Front Mounted</i>
<i>2</i>	<i>Two digits</i>	<i>Contact Configuration of Auxiliary Contacts</i> <i>First digit designates number of N.O. contacts</i> <i>Second digit designates number of N.C. contacts</i>

B.) Trip Contact Blocks Front Mounted

KT9-PEF1-S	10	N	10
1	2	3	4

<i>Position</i>	<i>Catalogue No. Suffix</i>	<i>Options/Descriptions</i>
<i>1</i>	<i>KT9-PEF1-S</i>	<i>Base Catalogue Number of Auxiliary Contact Front Mounted</i>
<i>2</i>	<i>Two digits</i>	<i>Trip function</i> <i>First digit designates number of N.O. contacts</i> <i>Second digit designates number of N.C. contacts</i>
<i>3</i>	<i>N</i> <i>M</i>	<i>Trip function</i> <i>Second contact no trip indication function</i> <i>First contact with indicating thermal or magnetic trip</i> <i>Second contact with indicating magnetic trip function</i>
<i>4</i>	<i>Two digits</i>	<i>Contact Configuration of Auxiliary Contacts</i> <i>First digit designates number of N.O. contacts</i> <i>Second digit designates number of N.C. contacts</i>

C.) Left Side Mounted Shunt Release Modules

KT9-AA	-	480V
1		2

<i>Position</i>	<i>Catalogue No. Suffix</i>	<i>Options/Descriptions</i>
<i>1</i>	<i>KT9-AA</i>	<i>Base Catalogue Number of Left Side Mounted Shunt Release Modul</i>
<i>2</i>	<i>24V</i> <i>120V</i> <i>230V</i> <i>260V</i> <i>277V</i> <i>400V</i> <i>480V</i> <i>24D</i>	<i>Control Voltage Code (designates voltage and frequency)</i> <i>24V 50Hz / 24...28V 60Hz</i> <i>110V 50Hz / 120V 60Hz</i> <i>220...230V 50Hz</i> <i>240...260V 60Hz</i> <i>240V 50Hz/277V 60Hz</i> <i>380...400V 50Hz / 440...460V 60Hz</i> <i>415V 50Hz / 480V 60Hz</i> <i>24VDC</i>

Accessories Catalogue Number Explanation (continued)

D.) Undervoltage Release Modules

KT9-UA	-	480V
1		2

<i>Position</i>	<i>Catalogue No. Suffix</i>	<i>Options/Descriptions</i>
<i>1</i>	<i>KT9-UA</i>	<i>Base Catalogue Number of Undervoltage Release Module</i>
<i>2</i>	24V 120V 230V 260V 400V 480V	<i>Control Voltage Code (designates voltage and frequency)</i> 24V 50Hz 110V 50Hz / 120V 60Hz 220...230V 50Hz 240...260V 60Hz 380...400V 50Hz / 440...460V 60Hz 415V 50Hz / 480V 60Hz

E.) Connecting Modules

KT9	-	32S	-	PEK12
1		2		3

<i>Position</i>	<i>Catalogue No. Suffix</i>	<i>Options/Descriptions</i>
<i>1</i>	<i>KT9</i>	<i>Base Catalogue Number of Connecting Module 25A</i>
<i>2</i>	32S 40H 80H	<i>Frame Size</i> <i>Frame Size C 32S</i> <i>Frame Size D 40H</i> <i>Frame Size F 80H</i>
<i>3</i>	PEK12 PEC23 PEC37 PNC23 PNC37 PNC55	<i>Connecting Module Type</i> <i>Connecting Module 12A</i> <i>Connecting Module 25A (for Frame Size 32S)</i> <i>Eco Connecting Module 40A (for Frame Size 40H)</i> <i>Connecting Module 25A (for Frame Size 32S)</i> <i>Connecting Module 45A (for Frame Size 40H)</i> <i>Connecting Module 80A (for Frame Size 80H)</i>

F.) Compact Busbars 64A

KT9-40-DB	-	45	-	2
1		2		3

<i>Position</i>	<i>Catalogue No. Suffix</i>	<i>Options/Descriptions</i>
<i>1</i>	KT9-40-DB KT9-80-DB	<i>Base Catalogue Number of Compact Busbar 64A</i> <i>Base Catalogue Number of Compact Busbar 150A</i>
<i>2</i>	45 54	<i>Distance between sets of prongs</i> 45 mm 54 mm
<i>3</i>	2 3 4 5	<i>Number of sets of prongs</i> 2 sets of prongs 3 sets of prongs 4 sets of prongs 5 sets of prongs