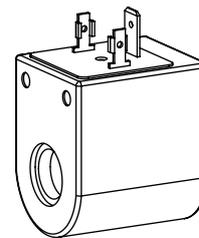


**Bobine électro-magnétique K.E33/13 x 39  
 selon DIN VDE 0580  
 Protection IP 65/67/69K**

**DESCRIPTION**

La bobine électro-magnétique K.E33/13x39 est livrable avec trois exécutions de raccord-ements différents. La construction répond à la norme DIN VDE 0580. Le boîtier et le connecteur à fiche est en matière synthétique.

**FONCTION**

Par la combinaison d'un tube d'armature, on obtient la fonction d'un él.-aimant de com-mutation. Les bobines électro-magnétiques sont livrables seulement en exécution DC.

**CODIFICATION**

Boîtier plastique		K	<input type="checkbox"/>	E33 / 13 x 39 -	<input type="checkbox"/>	#	<input type="checkbox"/>
Exécution de raccordement: Connecteur à fiche EN 175301-803/ISO 4400 Connecteur Deutsch DT04-2P							<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> G
Exécution de bobine							
Diamètre intérieur de bobine 13 mm							
Longueur de la bobine 39mm							
Tension nominale $U_N$	12 VDC	<input type="checkbox"/>	G12				
	24 VDC	<input type="checkbox"/>	G24				
Indice de modification (déterminé par l'usine)							

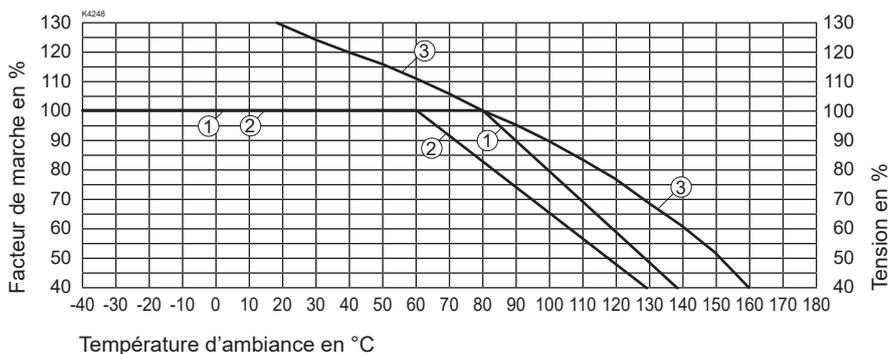
**DONNEES**

Classe du matériau d'isolation du bobinage H (180 °C)  
 Durée d'enclenchement relative 100% FM/ED en combinaison avec tube d'armature et valve  
 Température d'ambiance Voir courbe  
 Protection anticorrosion Revêtement en plastique Noir

	12VDC	24VDC
Puissance nominale (W) (fonction de commutation)	20	20
Résistance nominale ( $\Omega$ )	7	28
Poids de la bobine (kg)	0,19	0,19

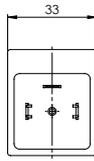
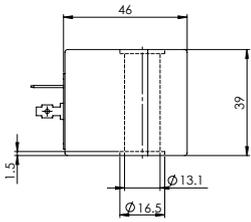
**SECURITE DE SERVICE**

**Attention:** En raison du danger de surchauffement, la bobine él.-magnétique peut être mise en service seulement en combinaison avec un tube d'armature et une valve.

**FACTEUR DE MARCHE / TEMPÉRATURE**
**TEMPÉRATURE / TENSION**


- ① Facteur de marche avec tension nominale
- ② Facteur de marche avec 110 % tension nominale
- ③ Max. tension en % pour 100 % facteur de marche

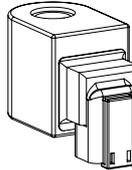
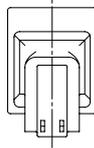
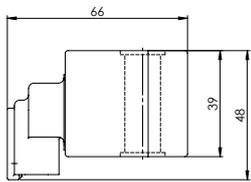
PRESENTATION DES MODELES / DIMENSIONS / DONNEES GENERALES



Exécution: K **D** E33/13x39-...

- 3-pôles 2 P+E
- Protection IP 65

Avec connecteur opposé correspondant  
(n'est pas compris dans la livraison)  
et montage professionnel.



Exécution: K **G** E33/13x39-...

- 2-pôles 2P
- seulement pour  $U_N \leq 75$  VDC
- Protection IP 67 et 69 K

Avec connecteur opposé correspondant  
(n'est pas compris dans la livraison)  
et montage professionnel.

Explications techniques voir feuille 1.1-400 et 1.1-410