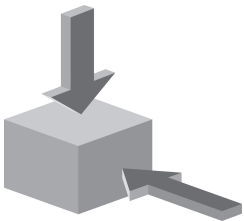

NM12VZA-M (N° DE COMMANDE 084454)

- ▶ Entrée de câble M16 x 1.5



DESCRIPTION

Sens d'attaque



Illustration

Horizontal et vertical

Réglable par pas de 90°

Élément de commutation

ES12 Élément de contact à action lente 2 O \rightarrow + 1 F

Dimensions

Modèle	Boîtier long
Matériau du boîtier	Thermoplastique renforcé avec des fibres de verre
Masse	nette 0,1 kg
Température ambiante	-20 ... 80 °C
Indice de protection	IP67
Durée de vie mécanique	1 x 10 ⁶
Matériau des contacts	Alliage argent, doré par soufflage
Principe de commutation	Élément de contact à action lente
Position de montage	Au choix
Nombre de contacts à ouverture positive position de porte	2
Nombre de contacts à fermeture position de porte	1
Type de raccordement	3 x M16 x 1,5
Vitesse d'attaque	max. 20 m/min
Fréquence d'actionnement	7000 1/h
Force de maintien	2 N
Force de retrait	10 N
Force d'actionnement	10 N
Profondeur d'insertion	20 mm

Valeurs de connexion électrique

Courant assigné thermique I _{th}	4 A
Catégorie d'emploi selon EN 60947-5-1	DC-13 4A 24V
Protection contre les courts-circuits selon IEC 60269-1	(fusible) 4A gG
Tension assignée d'isolement U _i	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs U _{imp}	2,5 kV
Tension de commutation	min. à 10mA 12 V
Pouvoir de coupure	min. à 24V 1 mA
Section de raccordement	0,34 ... 1,5 mm ²

Valeurs de fiabilité selon EN ISO 13849-1

	Surveiller la position du protecteur
B10 _d	4 x 10 ⁶

En combinaison avec Actionneur BETAETIGER-M-G

Valeurs mécaniques et environnement

Surcourse	4 mm
-----------	------

ACCESSOIRES

Accessoires de montage

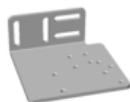
Support pour verrou-croquet NM



077245
SCHALTERAUFNAHME NM

- ▶ Support d'interrupteur en acier
- ▶ Pour portes sur charnières à gauche ou à droite

Supports de montage EMP-SC pour interrupteurs de sécurité NM, NP...AS et NZ



085753
EMP-SC

- ▶ Pour un montage vertical ou horizontal des interrupteurs de sécurité NM, NP...AS et NZ

Vis de sécurité M4 x 14

074063
M4X14/V100

- ▶ Vis de sécurité M4 x 14
- ▶ Conditionnement de 100 unités

Vis de sécurité M5 x 10

073455
M5X10-NIRO/V100 NZ/TZ

- ▶ Vis de sécurité M5 x 10
- ▶ Conditionnement de 100 unités

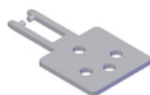
Vis de sécurité pour languettes, M5 x 25

073457
M5X25/V100

- ▶ Vis de sécurité M5 x 25
- ▶ Conditionnement de 100 unités

Actionneur

Languettes pour interrupteurs de sécurité NM.VZ



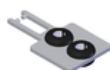
074076
BETAETIGER-M-G

- ▶ Languette en acier inoxydable
- ▶ Deux vis de sécurité en acier inoxydable par languette



074077
BETAETIGER-M-W

- ▶ Languette en acier inoxydable
- ▶ Deux vis de sécurité en acier inoxydable par languette



074078
BETAETIGER-M-GT

- ▶ Languette en acier inoxydable
- ▶ Deux vis de sécurité en acier inoxydable par languette
- ▶ Languettes avec silent blocks



074079
BETAETIGER-M-GQ

- ▶ Languette en acier inoxydable
- ▶ Deux vis de sécurité en acier inoxydable par languette
- ▶ Languettes avec silent blocks



074080
BETAETIGER-M-WT

- ▶ Languette en acier inoxydable
- ▶ Deux vis de sécurité en acier inoxydable par languette
- ▶ Languettes avec silent blocks



074128
BETAETIGER-M-GS

- ▶ Languette en acier inoxydable
- ▶ Deux vis de sécurité en acier inoxydable par languette
- ▶ Forme étroite



074129
BETAETIGER-M-WS

- ▶ Languette en acier inoxydable
- ▶ Deux vis de sécurité en acier inoxydable par languette
- ▶ Forme étroite



074130
BETAETIGER-M-GTS

- ▶ Languette en acier inoxydable
- ▶ Deux vis de sécurité en acier inoxydable par languette
- ▶ Languettes avec silent blocks
- ▶ Forme étroite

Fonctions supplémentaires

Plaque de protection pour interrupteurs de sécurité NM..VZ

083565
EINFUEHRTRICHTER-M

Matériel de raccordement

Presse-étoupes M16 x 1,5



084572
EKPM16/05

Contact

🏠 EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstraße 16
70771 Leinfelden-Echterdingen

☎ +49 711 7597-0

📠 +49 711 753316

✉ [info\(at\)euchner.de](mailto:info(at)euchner.de)