

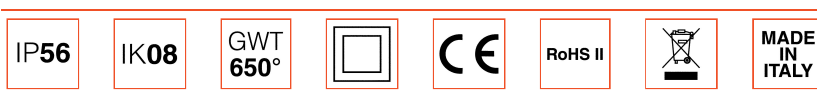
EC661603E

SAFETY SWITCHES 160A - 3P - 220X300X170



Industriel > Interrupteurs rotatifs > Sectionneurs à commutateur
rotatif > Interrupteurs de sÉcuritÉ > Interrupteur-sectionneur >
Sectionneurs 125 a ÷ 160 a

Symboles/marques/approbations techniques



Normes

IEC947-3 EN60947-3 UL508

Description

Interrupteur-sectionneur d'urgence. Poignée jaune/rouge. Boîtier en technopolymère ABS thermorésistant, antichoc et sans halogène avec parois lisses. Poignée cadénassable (3 cadenas), verrouillage du couvercle en position "ON", angle de manœuvre 90°. Tension nominale d'utilisation U_e : 690V, tension nominale d'isolement U_i : 690V, 50/60 Hz. Durabilité mécanique 120 cycles/heure : 100.000 cycles. Avec bornes de terre et neutre passantes. Résistance à la chaleur anormale : jusqu'à 650 °C (Glow Wire Test, norme IEC 60695-2-11). Produits conformes aux normes IEC947-3, EN60947-3, UL508. Double isolation avec bouchons cache-vis de fixation fournis. Dimensions 310x232x175 mm.
3 Pôles - 160A

Etim

GROUP EG000017 - Appareillage industriel basse tension

CLASS EC000216 - Interrupteur-sectionneur

Nombre de pôles	3	Largeur	232 mm	Hauteur	310 mm
Profondeur	175 mm	Finition interrupteur général	No	Finition interrupteur de maintenance/réparation	No
Finition interrupteur de sécurité	Oui	Finition interrupteur de dispositif d'arrêt d'urgence	No	Finition de l'inverseur	No
Nombre de commutateurs	1	Tension de fonctionnement nominale max. Ue en CA	690 V	Tension de fonctionnement normale	230-690 V
Courant permanent nominal Iu	160 A	Courant permanent nominal, CA-21, 400 V	125 A	Courant permanent nominal, CA-21, 400 V	160 A
Puissance de fonctionnement nominale, CA-3, 400 V	40 kW	Courant nominal de courte durée admissible Icw	3000 A	Puissance de fonctionnement nominale, CA-23, 400 V	60 kW
Puissance de commutation à 400 V	60 kW	Intensité de court-circuit nominale conditionnelle Iq	10 kA	Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	0
Nombre de contacts auxiliaires à fermeture	0	Nombre de contacts auxiliaires à deux directions	0	Commande motorisée en option	No
Commande motorisée intégrée	No	Déclencheur voltmétrique en option	No	Type de construction de l'appareil	Appareil complet installé dans un boîtier
Adapté à une fixation sur sol	No	Adapté à une fixation frontale à 4 trous	Oui	Adapté à une fixation frontale centrale	No
Adapté à un montage en distributeur	No	Adapté à un montage intermédiaire	No	Couleur de l'élément d'actionnement	Rouge
Finition de l'élément d'actionnement	Type de dispositif d'actionnement	Verrouillable	Oui	Type de raccordement du circuit principal	Serre-câble
Avec un câblage préparé	No	Classe de protection (IP), face avant	IP55		

Caractéristiques techniques

taille 310x232x175 mm

Documentation disponible en téléchargement



General data sheets
Caratteristiche 660.IT.pdf



General data sheets
Caratteristiche 660.EN.pdf

Dimensions et dessins techniques



EC66_125_160A_2026.pdf

Code à barres



8053676579433

Unit

1 NR

0.39x0.295x0.21 [m]

2.059 [kg]