

Série 5

EFFRACTION NORMES EN DIRECTIVES

4800N

EN 14846

2014/30/UE
2011/65/UE
CE



3 MODES DE FONCTIONNEMENT⁽¹⁾



À ÉMISSION
DE COURANT

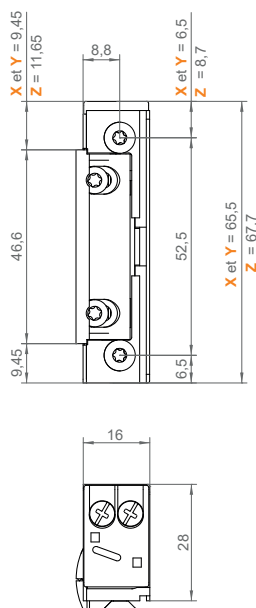


À MÉMOIRE

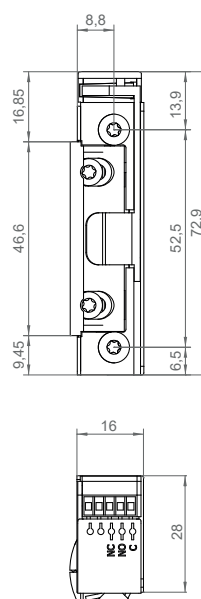


À RUPTURE
DE COURANT

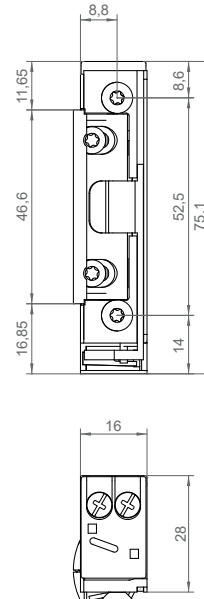
➤ Sans contact
de signalisation



➤ Avec contact
de signalisation
bobine X et Y



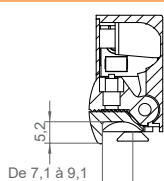
➤ Avec contact
de signalisation
bobine Z



izyx+

- Multi-tensions 6 à 28 V AC/DC ⁽¹⁾
- Diode transil TVS intégrée

- Demi tour à déport
d'ouverture réduit
réglable sur 3 mm



TTR300

X = 10-24 V AC/DC

Y = 24 V AC/DC

Z = 6-28 V AC/DC

15X10	15XMU10	15XX10	25X10	25XMU10	35X10	35XX10
15Y10	15YMU10	15YX10	-	-	35Y10	35YX10
15Z10	15ZMU10	15ZX10	25Z10	25ZMU10	35Z10	35ZX10

Montage		Encastré						
Matière		Zamac						
Résistance à l'effraction		4800 N*						
Mode de fonctionnement		Émission de courant			À mémoire		À rupture de courant	
Décondamnation manuelle		-	Oui	-	-	Oui	-	-
Contact de signalisation		-	-	Oui	-	-	-	Oui
Bobine 	Tension d'alimentation	10-24 V AC/DC (Alim. permanente possible en 12 V DC)					12 V DC	
	Consommation	12 V AC / 0,2 A - 24 V AC / 0,39 A - 12 V DC / 0,28 A - 24 V DC / 0,56 A						
	Précharge maximale	12 V AC = 100 N / 24 V AC = 200 N / 12 V DC & 24 V DC = 50 N						
Bobine 	Tension d'alimentation	24 V AC/DC (Alim. permanente possible en 24 V DC)					24 V DC	
	Consommation	24 V AC / 0,08 A - 24 V DC / 0,12 A						
	Précharge maximale	24 V AC = 100 N / 24 V DC = 50 N						
Bobine 	Tension d'alimentation	6-28 V AC/DC (Alim. permanente possible en 6-28 V DC)					6-28 V DC	
	Consommation	12V AC = 0.03 A / 0.36 A ⁽²⁾ - 24V AC = 0.02 A / 0.31 A ⁽²⁾ 12V DC = 0.04 A / 0.38 A ⁽²⁾ - 24V DC = 0.02 A / 0.34 A ⁽²⁾						
	Précharge maximale	400 N						
Protection électronique intégrée		Oui (diode transil TVS)						
Durée de vie en cycles		300 000						
Température de fonctionnement		-25° à +70° C						
Directives CE		2014/30/UE - 2011/65/UE						
Norme EN 14846		3C300H000		3C300H010		3C300H000		3C300H010
Dimensions (l x p x h)		Bobines  et  = 16 x 28 x 65,5 mm / Bobine  = 16 x 28 x 67,7 mm Version avec contact : bobines  et  h = 72,9 / Bobine  h = 75,1 mm						
Poids brut		0,14 Kg						

* Résistance théorique maximale, donnée à titre indicatif (1000 Newton = 101,7 Kg = 234 lbs)

(1) selon modèle (2) courant d'appel 0,2 sec.