



1) Bord de référence, 2) Face sensible, 3) Visualisation d'état FD/FE/LL



### Basic features

Homologation / conformité	CE WEEE EAC
Norme de base	CEI 60947-5-2
Principe actif	1-3. Élément de sortie: inductif
Version	Inductif

### Display/Operation

Visualisation d'état	1-3. Élément de sortie: Fibre optique
----------------------	---------------------------------------

### Electrical connection

Exécution électrique	3/4 fils
Type de raccordement	1-3. Élément de sortie: Borne à vis

### Electrical data

Courant permanent	1-3. Élément de sortie: 0.2 A
Tension d'emploi nominale Ue	1-3. Élément de sortie: 24 VDC

### Environmental conditions

Classe de protection	IP67
Température ambiante	-25...70 °C

### Functional safety

MTTF (40 °C)	BES 517-108 : 490 a
--------------	---------------------

### Material

Matériau du boîtier	Aluminium, anodisé
Matériau du boîtier, protection de surface	anodisé

### Mechanical data

Bride, passage	néant
Dimensions	79 x 72 x 77,5 mm
Distance came - face sensible	1-3. Élément de sortie: 0...1.62 mm
Élément de contact	1-3. Élément de sortie: BES 517-108
Entraxe des poussoirs 1er élément de sortie	16 mm
Montage	vertical

### Output/Interface

Sortie de commutation	NPN antivalent
-----------------------	----------------

### Range/Distance

Entraxe entre contacts	16 mm
Portée	2 mm
Portée de travail Sa	1-3. Élément de sortie: 1.6 mm
Portée nominale Sn	1-3. Élément de sortie: 2.0 mm

## Wiring Diagrams

