

### / DC36 - DC3600 - DC3600BPM

Détecteur de tension DC bipolaire



technique en ligne







#### / Normes

Conçu selon la norme CEI 61243-2

#### / Utilisation

Ces appareils permettent de réaliser l'étape de Vérification d'Absence de Tension sur les installations aériennes à courant continu (principalement traction électrique : tramway, métro, train). Les modèles DC3600BP et DC3600BPM permettent également une indication de la présence de tension provenant de charges électriques résiduelles (DC) et présence de tension alternative (induite ou réelle).

# / Caractéristiques

- Double signalisation de la présence de tension : indication visuelle et/ou sonore.
- Le courant transitant dans le câble du détecteur est toujours inférieur au seuil dangereux normé (3,5 mA)
- Conception permettant de supporter des surtensions temporaires jusqu'à 36 kV
- Alimentation : Pile 9 volt alcaline CEI / IEC 6LR61. Pour les modèles DC3600BP et DC3600BPM

- Présence de tension réelle indication visuelle et sonore rouge.
- Présence de tension résiduelle (tension de charge DC) indication visuelle et sonore orange.
- Présence de tension réelle ou induite AC indication visuelle bleue.
- Absence tension indication visuelle verte.
- Dispositif d'autocontrôle incorporé pour le contrôle (avant et après l'utilisation) du bon fonctionnement de l'appareil.

#### / Légende du tableau

Complétez la référence du détecteur avec le code de l'embout souhaité



# Fiche technique



## Plus produit

- Mise en œuvre rapide du contact de masse (rail par exemple) grâce à la poignée magnétique.
- Embout flexible AFLEX préservant le détecteur dans les manipulations d'urgence.
- Détecteur léger pour une meilleure manipulation.
- Protégé des surtensions temporaires jusqu'à 36 KV AC
- Témoin de décharge
- Allonge d'électrode disponible sur demande (ANTDC400).

Reference produit	Conditionnement	Plage de tension	Désignation	Embout
DC36	-	-	Détecteur de tensions continues simple détection	-
DC3600BP	-	-	Détection de tensions continues + indication de présence e tnesions résiduelles en cours de décharge + indication de présence de tensions alternatives réelles ou induites	-
DC3600BPHAPV	Housse	500-3600 V DC	-	AFLEX APV
DC3600BPHB	Housse	500-3600 V DC	_	AFLEX B
DC3600BPHR	Housse	500-3600 V DC	-	AFLEX R
DC3600BPHU	Housse	500-3600 V DC	-	AFLEX U
DC3600BPM	-	-	Détection de tensions continues + indication de présence e tnesions résiduelles en cours de décharge + indication de présence de tensions alternatives réelles ou induites + module d'affichage déporté	-
DC3600BPMAPV	Valise robuste et étanche	500-3600 V DC (indication de tension sur module déporté dès : 50 V AC et 120 V DC)	-	AFLEX APV
DC3600BPMB	Valise robuste et étanche	500-3600 V DC (indication de tension sur module déporté dès : 50 V AC et 120 V DC)	-	AFLEX B



# Fiche technique



Reference produit	Conditionnement	Plage de tension	Désignation	Embout
DC3600BPMR	Valise robuste et étanche	500-3600 V DC (indication de tension sur module déporté dès : 50 V AC et 120 V DC)	-	AFLEX R
DC3600BPMU	Valise robuste et étanche	500-3600 V DC (indication de tension sur module déporté dès : 50 V AC et 120 V DC)	-	AFLEX U
DC36HB	Housse	500-3600 V DC	-	AFLEX B
DC36HPV	Housse	500-3600 V DC	-	AFLEX APV
DC36HR	Housse	500-3600 V DC	-	AFLEX R
DC36HU	Housse	500-3600 V DC	-	AFLEX U