

SÉLECTEUR À CLÉ AB1-K3

Zones 1, 2, 21, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

DISPOSITIFS DE CONTRÔLE INOX

ZONES 1, 2 (gaz) et 21, 22 (poussière)

L'interrupteur à clé AB1-K3 est utilisé pour piloter des machines et des installations dans les zones à risque 1/2 et 21/22. La gamme de produits comprend des commutateurs rotatifs à 2 positions. Son indice de protection IP élevé et son boîtier en acier inoxydable résistant à la corrosion garantissent une longue durée de vie, même dans des conditions environnementales agressives.

Grâce à sa conception plate et à ses bords arrondis, ce sélecteur présente peu de surfaces exposées aux chocs et aux dépôts de saleté. L'échelle gravée au design élégant garantit une durabilité optimale, même dans des conditions agressives.

CONNECTER et COMMANDER - Grâce à son homologation en tant qu'appareil, ce sélecteur peut être installé en façade d'une machine sans autre certification. La faible profondeur d'installation permet une utilisation particulièrement peu encombrante.

Ce sélecteur a également été testé pour être installé dans des panneaux de contrôle Ex e et Ex t.

Livré avec un contre-écrou en plastique.



RÉFÉRENCES - 2 POSITIONS

Désignation:	Fonction:	Longueur du câble:	Marquage:	Référence:
AB1-K3-21111	Positions verrouillées	1,5 m	0 - 1	3A1501
AB1-K3-21112		3 m		3A1502
AB1-K3-21113		5 m		3A1503
AB1-K3-21114		10 m		3A1504

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Sélecteur à 2 positions (1NO par position)	
Type de protection:	II 2G Ex db eb IIC T6 Gb II 2D Ex tb IIIC T85°C Db
Certificat:	Certificat d'examen de type
Température de service:	-20°C à +60°C
Tension:	24 VDC
Consommation de courant:	max. 150 mA
Durée de vie électrique:	2.5 E + 04 (24 VDC 150 mA)
Câble:	4G0.5 mm ² Ø5.7 mm
Corps:	Acier inoxydable 1.4305
Joint d'étanchéité:	EPDM
Indice de protection:	IP66
Résistance aux chocs:	7 Nm
Orifice de montage:	22.0 ... 22.3 mm / M22 x 1.5
Couple:	8 Nm
Épaisseur du boîtier:	1.0 ... 15.0 mm
Poids:	215 gr (1.5 m, 2-position)

SÉLECTEUR À CLÉ AB1-K3

Zones 1, 2, 21, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

ACCESSOIRES

Désignation:	Référence:
Kit de mise à la terre (cosse + écrou)	216742
Bouchon M22 x 1.5 VA	216751

