

Boîte de raccordement

Abox-i 025-2,5²

Ce produit est obsolète. Accès au produit successeur:
<https://www.spelsberg.fr/p/40242001>



Abox-i 025-2,5²

Boîte de raccordement

PERSONNALISABLE

Référence produit: 49040201
 Dimensions: 80 x 80 x 52 mm

Boîte de raccordement, avec indice de protection IP65, Section nominale 2,5 mm², U_i=690 V AC, Certifié selon VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (résistance à l'ammoniac), DNV (classe : navires et installations Offshore), membranes d'entrée souples et auto-étanches, M20, Plage d'étanchéité 2 - 16 mm, (1 Arrière, 7 latéral), points de fixation internes, pour des installations en environnement industriel et zone extérieure protégée

gris, In=24 Ampères, avec borne à vis, 5 pôles - 2,5 mm² (4 x 1,5² / 4 x 2,5²)



Les boîtes de dérivation résistantes aux intempéries Spelsberg Abox avec et sans bornes de 1,5 à 240 mm² sont extrêmement résistantes aux chocs et à la rupture. Elles sont conçues pour être utilisées par des conditions extrêmes et peuvent sur demande être utilisées avec un couvercle rouge pour signaler les circuits électriques de l'éclairage de sécurité.

Caractéristiques techniques

Propriétés électriques

Tension nominale d'isolement CA:	690 V
Section de conducteur max.:	2,5 mm ²
Classe de protection:	II
Type de protection:	IP65
UL Type Rating:	n.i.

Couleurs

Couleur de la partie inférieure:	gris
Couleur de la partie supérieure:	gris

Dimensions

Largeur:	80 mm
Longueur:	80 mm
Hauteur:	52 mm

Propriétés du matériel

Résistant aux UV:	oui
sans halogène:	oui
Classe d'inflammabilité selon UL94:	HB
Résistance du filament selon EN 60695-2-11:	650 °C
Qualité industrielle:	oui

Propriétés mécaniques

pour plage d'étanchéité min.:	2 mm
pour plage d'étanchéité max.:	16 mm
Type de fixation:	Montage mural/au plafond
Résistance aux chocs:	IK08
Plombable:	oui
Couple de la vis du couvercle:	1.7 Nm

Propriétés mécaniques

Fixation:	points de fixation internes
-----------	-----------------------------

Conditions ambiantes

Humidité relative de l'air max. 25 °C:	95 %
Humidité relative de l'air max. 40°C:	50 %
Température ambiante min.:	-35 °C
Température ambiante max.:	80 °C
Température ambiante 24h:	60 °C
Lieu d'installation:	zone extérieure protégée

Matériau

Matériau de la partie inférieure:	ASA-PC
Matériau de la partie supérieure:	ASA-PC
Matériau d'étanchéité:	Élastomère thermoplastique
Matériau de la vis pour couvercle:	Acier inoxydable V2A

Certificats

Marque de contrôle:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Marque de contrôle:	DLG (résistance à l'ammoniac)
Marque de contrôle:	DNV (classe : navires et installations Offshore)

Accessoires

[22742001 - KVR M20-MGM - Presse-étoupes](#)

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Presse-étoupes](#)

[23142001 - VST M20 - Bouchon de fermeture](#)

[26012001 - DMS M20/w - Passe-câbles à double membrane](#)

[26042001 - DMS M20 - Passe-câbles à double membrane](#)

[19202001 - KS M20 - Kit de combinaison de boîtiers](#)

[26202001 - BST M20/sw - Pastille de ventilation](#)

[26242001 - BST M20 - Pastille de ventilation](#)

[84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Bloc de bornes](#)

[84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4² - Porte-bornes](#)

Cable gland

