Technical-Data-Sheet

EASY-PROTECT INLINE

Boîte de gel

avec bornes de raccordement COMPACT Inline de WAGO

Borne à leviers Inline; Pour tous types de conducteurs; max. 4 mm²; 2 conducteurs; Couleur du boîtier transparent; Couleur de couvercle transparent; Température ambiante max. 85 °C (T85); 4,00 mm²; transparent

Description du produit

Nom de l'article	EASY-PROTECT Inline/2/4
Numéro de matériau	449749
Caractéristiques	Protection de la borne de raccordement COMPACT de WAGO contre l'humidité et la pénétration d'eau selon IPX8
	Système homologué VDE selon EN 60998-2, protection sûre contre l'humidité des connecteurs de passage WAGO COMPACT-Inline avec levier
	Gel indéformable, sans obligation de marquage et sans silicone
	Boîtier résistant aux UV, robuste et réaccessible
	Montage rapide, simple et sûr
	Prêt à l'emploi et immédiatement prêt à l'usage
Application	Intérieur et extérieur
	Domaine très basse tension sans boîtier supplémentaire
	Domaine basse tension avec boîtier supplémentaire (respecter la double isolation/classe de protection II !)
Notes de famille	À usage unique
Copyright	WAGO est une marque déposée par WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH

Données techniques

Niveau de tension	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Norme	EN 60998-2
Longueur L	32.7 mm
Largeur B	56.9 mm
Hauteur H	17.8 mm
Nominal cross section min	0.2 mm²
Nominal cross section max	4 mm²
IP protection class	IPX8
IP protection class (associated standard)	IEC 60529
Housing colour	noir
Matériau du boîtier	Polypropylène
Closure type	Enclenchement
Wiring direction	bilatéral
Couleur de gel	Jaunâtre translucide
Matériau du gel	Polyuréthane
Voltage range	450 V
Voltage range (associated standard)	IEC 60998-2
Flammability class housing	V2
Flammability class housing (associated standard)	UL 94
Rated surge voltage	4 kV
Rated surge voltage (associated standard)	IEC 60998-2
Rated current	32 A
Rated current WAGO Klemme 221	41 A
Rated current (associated standard)	IEC 60998-2
Ambient temperature (operation)	85 °C
Ambient temperature (operation) (associated standard)	IEC 60998-2
Operating temperature range max	105 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 60998-2
Dielectric strength	≥ 15 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60243-1
Housing type	2
Number of housing	1 Pièces
Connector type	221-2411
Number of connector	2 Pièces

Données logistiques

Volume de livraison	Boîte avec gel préinstallé
	Connecteurs de passage WAGO COMPACT-Inline
Conservation textes supplémentaires	Stockage illimité
Température de stockage max	40 °C
Température de stockage min	0 °C
Numéro de tarif douanier	85369010

EAN-UPC	4010311201603			
Quantité de base	1	1	1	50
Base unité de mesure	Pièce	Pièce	Pièce	Pièce
Quantité alternative	1	1	1	1
Alternative unité de mesure	Pièce	Boîte	Paquet	Carton
Longueur	200	200	200	340
Largeur	80	80	80	260
Hauteur	30	30	30	200
Dimension unité	Millimètre	Millimètre	Millimètre	Millimètre
Volume	0.48	0.48	0.48	17.68
Volume unité	Décimètres cubes	Décimètres cubes	Décimètres cubes	Décimètres cubes
Poids brut	0.037	0.037	0.037	2.1
Poids net	0.037	0.037	0.037	1.85
Poids unité	Kilogramme	Kilogramme	Kilogramme	Kilogramme