

Gelbox

met WAGO COMPACT Inline doorgaande connectoren

Met gel gevulde behuizing om WAGO COMPACT doorvoerconnector met hendel, snel en veilig tegen vocht te beschermen



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	EASY-PROTECT Inline/3/4
Artikelnummer	449750
Notities	Niet hergebruikbaar
Copyright	WAGO is een gedeponeerd merk van WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH

Eigenschappen

Bescherming van de WAGO COMPACT verbindingssklem tegen vocht en binnendringend water volgens IPX8

VDE-typegekeurd systeem volgens EN 60998- 2, vochtbescherming van WAGO COMPACT-Inline doorvoerstekkers met hendels

Vormstabiele, ongelabelde en siliconenvrije gel
UV-bestendige, robuuste en toegankelijke behuizing
Makkelijke en snelle montage
Klaar voor gebruik

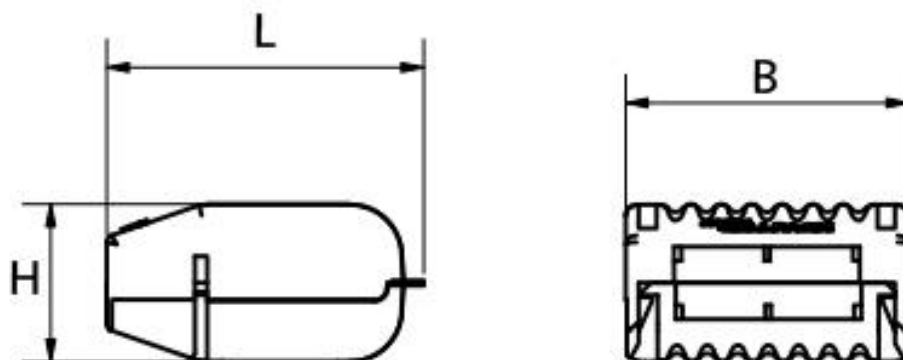
Toepassingen

Voor binnen en buiten

In het laagspanningsbereik zonder extra behuizing

In het laagspanningsbereik met extra behuizing (dubbele isolatie/beschermingsklasse II in acht nemen!)

Technische gegevens



Artikelbeschrijving	EASY-PROTECT Inline/3/4
Artikelnummer	449750
Spanningsniveaus	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Testrapporten	EN 60998-2
Nominale doorsnede RM min	0.2 mm ²
Nominale doorsnede RM max	2.5 mm ²
Nominale doorsnede RE min	0.2 mm ²
Nominale doorsnede RE max	4 mm ²
Type gelbox	3
Aantal gelboxen	1 Stuks
Type klemmen	221-2411
Aantal klemmen	3 Stuks
Lengte L	41.7 mm
Breedte B	56.9 mm
Hoogte H	17.8 mm
IP Beschermingsklasse	IPX8
IP Beschermingsklasse (bijbehorende standaard)	IEC 60529
Behuizingkleur	zwart
Materiaal behuizing	Polypropyleen
Sluitingstype	Vergrendeling
Bedradingsrichting	Tweezijdig
Gelkleur	Gelig doorzichtig
Gel materiaal	Polyurethaan
Spanningsbereik	450 V
Spanningsbereik (bijbehorende standaard)	IEC 60998-2
Brandbaarheidsklasse behuizing	V2
Brandbaarheidsklasse behuizing (bijbehorende standaard)	UL 94
Nominale impulsspanning	4 kV
Nominale impulsspanning (bijbehorende standaard)	IEC 60998-2
Referentiestroom	32 A
Referentiestroom WAGO COMPACT-verbindingsklem type 221	41 A

Referentiestroom (bijbehorende standaard)	IEC 60998-2
Omgevingstemperatuur (service)	85 °C
Omgevingstemperatuur (service) (bijbehorende standaard)	IEC 60998-2
Permanente gebruikstemperatuur max	105 °C
Permanente gebruikstemperatuur (bijbehorende standaard)	IEC 60998-2
Montagetemperatuur min	0 °C
Montagetemperatuur max	40 °C
Doorslagbestendigheid	≥ 15 kV/mm
Doorslagbestendigheid (bijbehorende standaard)	IEC 60243-1

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	EASY-PROTECT Inline/3/4
Artikelnummer	449750
Levering	Voorgevulde gelbox
	WAGO COMPACT-Inline doorvoerstekkers
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Opslagtemperatuur max	40 °C
Opslagtemperatuur min	0 °C
Land van oorsprong	Italie
Douanetariefnummer	85369010
EAN/GTIN	4010311201610

Verpakkingsgegevens

Verpakkingstype	Dun karton	Karton	Pallet EW
Inhoud hoeveelheid	1	50	2500
Maateenheid	Stuk	Stuk	Stuk
Lengte (mm)	200	340	1200
Breedte (mm)	80	260	800
Hoogte (mm)	30	200	1150
Netto gewicht (kg)	0.046	2.3	115
Bruto gewicht (kg)	0.046	2.5	120