

Gelbox

met WAGO COMPACT-verbindingklemmen

Met gel gevulde behuizing om WAGO COMPACT-verbindingklemmen gemakkelijk, snel en veilig tegen vocht te beschermen



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	EASY-PROTECT 522
Artikelnummer	410358
Notities	Niet hergebruikbaar
Copyright	WAGO is een gedeponeerd merk van WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH

Eigenschappen

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

VDE-typegekeurd systeem volgens EN 60998- 2, goedgekeurd met WAGO COMPACT-verbindingklemmen Type 221

Vormstabiele, ongelabelde en siliconenvrije gel
UV-bestendige, robuuste en toegankelijke behuizing
Makkelijke en snelle montage
Gebruiksklaar

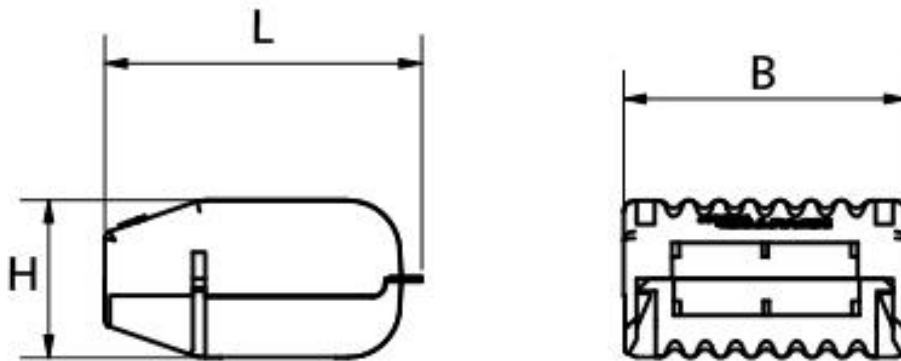
Toepassing

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 522
Artikelnummer	410358
Spanningsniveau	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Testrapporten	EN 60998-2
Type gelbox	5
Aantal gelboxen	1 Stuks
Type klemmen	221-612
Aantal klemmen	2 Stuks
Lengte L	40.1 m
Breedte B	49.4 mm
Hoogte H	21.3 mm
Nominale doorsnede min	0.5 mm ²
Nominale doorsnede max	6 mm ²
IP-beschermingsniveau	IPX8
IP Beschermingsklasse (bijbehorende standaard)	IEC 60529
Behuizingkleur	zwart
Materiaal behuizing	Polypropyleen
Type sluiting	Vergrendeling
Bedradingsrichting	Eenzijdig
Gelkleur	Gelig doorzichtig
Gel materiaal	Polyurethaan
Voltage bereik	450 V
Spanningsbereik (bijbehorende standaard)	IEC 60998-2
Brandbaarheidsklasse behuizing	V2
Brandbaarheidsklasse behuizing (bijbehorende standaard)	UL 94
Nominale overspanning	4 kV
Nominale impulsspanning (bijbehorende standaard)	IEC 60998-2
Nominale stroom	32 A
Referentiestroom WAGO COMPACT-verbindingklem 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
Diëlektrische sterkte	≥ 15 kV/mm
Doorslagbestendigheid (bijbehorende standaard)	IEC 60243-1

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	EASY-PROTECT 522
Artikelnummer	410358
Levering	Voorgevulde gelbox WAGO COMPACT verbindingklem type 221
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Opslagtemperatuur max	40 °C
Opslagtemperatuur min	0 °C
Land van oorsprong	Italie
Douanetariefnummer	85369010
EAN/GTIN	4010311189840

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)	0.047	2.35	117.5
Bruto gewicht (kg)	0.047	2.6	140