

## Scatole di gel

con morsetti di collegamento COMPACT di WAGO

Scatola riempita di gel per proteggere dall'umidità in modo semplice, rapido e sicuro i morsetti di collegamento WAGO COMPACT



## Descrizione del prodotto

Descrizione dell'articolo	EASY-PROTECT-BULK 332
Codice articolo	451512
Note	Non può essere usato più di una volta
Copyright	WAGO è un marchio registrato di WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH

### Proprietà

Protezione del morsetto di collegamento WAGO COMPACT da umidità e penetrazione di acqua secondo IPX8

Sistema omologato VDE (Associazione delle Imprese dell'Elettrotecnica, Elettronica ed Informatica) secondo EN 60998-2, approvato con i morsetti di collegamento WAGO COMPACT tipo 221

Gel indeformabile, privo di etichetta e silicone

Alloggiamento resistente ai raggi UV, robusto e riaccessibile

Montaggio rapido, facile e sicuro

Pronto per l'uso

### Applicazioni

Ambiente interno ed esterno

Nel campo di piccola tensione senza alloggiamento aggiuntivo

Nel campo di bassa tensione con alloggiamento aggiuntivo (doppio isolamento/tenere conto della classe di protezione III!)

## Dati tecnici

Descrizione dell'articolo	EASY-PROTECT-BULK 332
Codice articolo	451512
Livelli di tensione	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Norme di prova	EN 60998-2
Housing type	3
Number of housing	16 Pezzi
Connector type	221-412
Number of connector	48 Pezzi
Lunghezza L	33.6 mm
Larghezza B	52.7 mm
Altezza H	17.8 mm
Nominal cross section min	0.2 mm <sup>2</sup>
Nominal cross section max	4 mm <sup>2</sup>
IP protection class	IPX8
IP protection class (associated standard)	IEC 60529
Housing colour	nero
Materiale d'alloggiamento	Polipropilene
Closure type	A scatto
Wiring direction	Unilaterale
Colore in gel	Giallognolo traslucido
Materiale in gel	Poliuretano
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

## Dati logistici

Descrizione dell'articolo	EASY-PROTECT-BULK 332
Codice articolo	451512
Ambito di consegna	Scatola preriempita con gel Morsetto di collegamento WAGO COMPACT tipo 221 EASY-PROTECT 332: 48x221-412
Durata testi aggiuntivi	Durata di conservazione illimitata
Temperatura di stoccaggio max	40 °C
Temperatura di stoccaggio min	0 °C
Numero di tariffa doganale	85369010
EAN/GTIN	4010311199214

## Dati di imballaggio

Alternativa unità di misura	Scatolone	Pallet EW
Quantità base	1	200
Base unità di misura testo	Pezzo	Pezzo
Lunghezza (mm)	278	1200
Larghezza (mm)	190	800
Altezza (mm)	61	550
Peso netto (kg)	0.429	85.8
Peso lordo (kg)	0.429	104