

EASY-PROTECT INLINE

Gelbox

mit WAGO COMPACT Inline Durchgangsverbindern

Gelgefülltes Gehäuse zum einfachen, schnellen und sicheren Feuchtigkeitsschutz von WAGO COMPACT-Inline Durchgangsverbindern mit Hebel



Produktbeschreibung

Artikelname	EASY-PROTECT Inline/3/4
Materialnummer	449750
Eigenschaften	Schutz der WAGO COMPACT Verbindungsklemme vor Feuchtigkeit und Wassereintritt nach IPX8
	VDE-typgeprüftes System nach EN 60998-2, zugelassen mit WAGO COMPACT-Inline Durchgangsverbindern mit Hebel Typ 221
	Formstabiles, kennzeichnungs- und silikonfreies Gel
	UV-beständiges, robustes und wiederzugängliches Gehäuse
	Schnelle, einfache und sichere Montage
	Gebrauchsfertig und sofort einsatzbereit
Anwendungen	Innen- und Außenbereich
	Im Niederspannungsbereich ohne Zusatzgehäuse
	Im Niederspannungsbereich mit Zusatzgehäuse (doppelte Isolierung / Schutzklasse II beachten!)
Familien Hinweise	Nicht mehrfach verwendbar
Copyright	WAGO ist eine eingetragene Marke der WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH

Technical-Data-Sheet

Technische Daten

Spannungsebenen	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Prüfnormen	EN 60998-2
Länge L	41.7 mm
Breite B	56.9 mm
Höhe H	17.8 mm
Nennquerschnitt min	0.2 mm ²
Nennquerschnitt max	4 mm ²
IP Schutzgrad	IPX8
IP Schutzgrad (zugehörige Norm)	IEC 60529
Gehäusefarbe	schwarz
Gehäusematerial	Polypropylen
Verschlussart	Verrastung
Verdrahtungsrichtung	einseitig
Gelfarbe	gelblich transluzent
Gelmaterial	Polyurethan
Spannungsbereich	450 V
Spannungsbereich (zugehörige Norm)	IEC 60998-2
Brennbarkeitsklasse Gehäuse	V2
Brennbarkeitsklasse Gehäuse (zugehörige Norm)	UL 94
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Bemessungsstoßspannung (zugehörige Norm)	IEC 60998-2
Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsstrom WAGO Klemme 221	41 A
Bemessungsstrom (zugehörige Norm)	IEC 60998-2
Umgebungstemperatur (Betrieb)	85 °C
Umgebungstemperatur (Betrieb) (zugehörige Norm)	IEC 60998-2
Dauergebrauchstemperatur max	105 °C
Dauergebrauchstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 60998-2
Durchschlagsfestigkeit	≥ 15 kV/mm
Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm)	IEC 60243-1
Gehäuse Typ	3
Gehäuse Anzahl	1 Stück
Klemmen Typ	221-2411
Klemmen Anzahl	3 Stück

Technical-Data-Sheet

Logistik Daten

Lieferumfang	Vorgefüllte Gelbox
	WAGO COMPACT-Inline Durchgangsverbinder Typ 221
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Lagertemperatur max	40 °C
Lagertemperatur min	0 °C
Ursprungsland	Italien
Zolltarifnummer	85369010

EAN-UPC	4010311201610			
Basismenge	1	1	1	50
Basismengeneinheit	Stück	Stück	Stück	Stück
Alternativmenge	1	1	1	1
Alternativmengeneinheit	Stück	Schachtel	Pack	Karton
Länge	200	200	200	340
Breite	80	80	80	260
Höhe	30	30	30	200
Abmessungseinheit	Millimeter	Millimeter	Millimeter	Millimeter
Volumen	0.48	0.48	0.48	17.68
Volumeneinheit	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter
Bruttogewicht	0.046	0.046	0.046	2.5
Nettogewicht	0.046	0.046	0.046	2.3
Gewichtseinheit	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm