

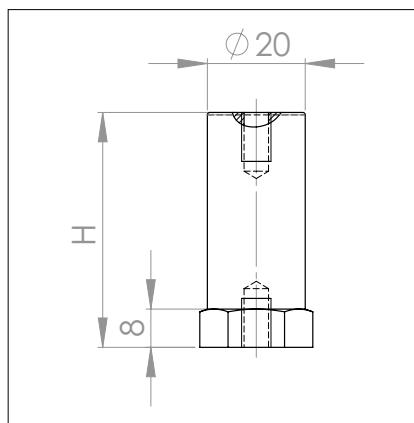
STROMSCHIENEN-ISOLATOREN/-HALTER

ZWISCHENRAUM-ISOLATOR CO/P



Typ CO/P

Aus Polyglas-Polyestermasse, mit Glasfaser verstärkt, rot und selbstverlöschend. Auf Anfrage können die Isolatoren vom Typ CO/P mit einem oder zwei Gewindegelenkbolzen bestückt geliefert werden. Zur Selbstsicherung sind diese Gewindegelenkbolzen mit Loctite befestigt.



Betriebstemperatur:
-40 °C < T < +130 °C

Brandverhalten:
UL94-V0

Best.-Nr.	VPE	Artikel-gruppe	H [mm]	sw [mm]	D [mm]	Betriebs-spannung	M Gewinde	GW-Tiefe [mm]	Farbe
90061	200	CO/P 16	16	21	20	220	M4	4	■
90062	200	CO/P 16	16	21	20	220	M5	4	■
90063	100	CO/P 16	16	21	20	220	M6	4	■
90064	150	CO/P 16	16	21	20	220	M8	4	■
90065	200	CO/P 20	20	21	20	400	M5	5	■
90066	100	CO/P 20	20	21	20	400	M6	5	■
90067	200	CO/P 20	20	21	20	400	M8	5	■
90068	150	CO/P 25	25	21	20	500	M5	6	■
90069	150	CO/P 25	25	21	20	500	M6	6	■
90070	150	CO/P 25	25	21	20	500	M8	6	■
90071	140	CO/P 30	30	21	20	600	M5	7	■
90072	140	CO/P 30	30	21	20	600	M6	7	■
90073	140	CO/P 30	30	21	20	600	M8	7	■
90075	120	CO/P 35	35	21	20	600	M6	7	■
90077	110	CO/P 40	40	21	20	600	M6	9	■
90078	110	CO/P 40	40	21	20	750	M8	10	■
90079	100	CO/P 45	45	45	20	750	M6	9	■
90080	100	CO/P 45	45	45	20	750	M8	10	■
90081	80	CO/P 45	50	50	20	750	M6	10	■

STROMSCHIENEN-ISOLATOREN/-HALTER

ZWISCHENRAUM-ISOLATOR CO/P

Best.-Nr.	Stück	Artikel-gruppe	Artikel	H [mm]	D [mm]	Betriebs-spannung	M Gewinde	GW-Tiefe [mm]	Farbe
90082	80	CO/P 50	50	50	20	750	M8	10	■
90083	70	CO/P 60	60	60	20	750	M6	9	■
90084	70	CO/P 60	60	60	20	750	M8	9	■

Technische Daten

Typ	Kriech-spannungs-festigkeit	Durchschlag-spannung	Max. Zug-belastbarkeit FZ	Max. Biegekraft FB	Max. Druckbelastbarkeit FD	Max. Anzugs-drehmoment
	[kV]	[kV]	[kN]	[kN]	[kN]	[Nm]
CO/P 30	5	15	4	2	21	5,9 (M5) ... 21,5 (M8)
CO/P 40	8	20	4	1,5	21	8,6 (M6) ... 21,5 (M8)
CO/P 50	10	25	4	1	21	8,6 (M6) ... 21,5 (M8)
CO/P 60	10	30	4	1	21	8,6 (M6) ... 21,5 (M8)

Bei den Typen DB..., CO/P..., CS/P..., CT/P..., CPE... wurde eine Prüfung von Isolierstoffen (Durchschlagsspannung, Durchschlagfestigkeit und Überschlagsspannung bei technischen Frequenzen) nach den Bestimmungen VDE 0303-21 03/1999 / DIN EN 60243-1 03/1999 durchgeführt.

Ermittlung der Durchschlagsspannung bzw. Überschlagsspannung zwischen zwei ungleichen Elektroden (Durchmesser 25 mm bzw. 75 mm). Die Prüfung wurde bei Normklima 23/50, d. h. $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ und $(50 \pm 5)\%$ relative Luftfeuchtigkeit durchgeführt.

NOTIZEN

STROMSCHIENEN-ISOLATOREN/-HALTER

IHRE NOTIZEN

NOTIZEN

Kiesewetter

Rudolf Kiesewetter Messtechnik GmbH
Schillerstraße 42
74564 Crailsheim

Telefon: +49 (0) 79 76 / 21 00 - 3 90
Fax: +49 (0) 79 76 / 21 00 - 3 91

E-Mail: info@kiesewetter-mt.de
Web: www.kiesewetter-mt.de

USt-IdNr.: DE 14 14 90 754
Geschäftsführer: Prof. Dr. h.c. Wolfgang Gilgen

Datenblatt-Nr.: KWMT_DB_ISO_003

Stand: 13.12.2018

Technische Änderungen vorbehalten.

Die im Produktkatalog enthaltenen Daten sind nach besten Wissen und Gewissen erstellt. Änderungen und Irrtümer sind ausdrücklich vorbehalten. Abbildungen ähnlich stellen keine Vertragsbedingungen im Sinne von § 305 I BGB dar. Es handelt sich um Hinweise ohne eigenständigen Regelungsgehalt, die lediglich zum Ausdruck bringen, dass die im Katalog enthaltenen Angaben insoweit vorläufig und unverbindlich sind, als sie vor oder bei Abschluss eines Vertrags noch korrigiert werden können. Ein vertraglicher Regelungsgehalt, insbesondere eine etwaige Beschränkung der Rechte des Vertragspartners in haftungs- oder gewährleistungsrechtlicher Hinsicht, kann diesen Hinweisen nicht entnommen werden. Stockphoto und Grafiken der Titelseite von Adobe Stock. Gestaltung und Satz von Mediengestaltung Tobias Völker.