



Elektrotechnische Fabrik  
GmbH & Co. KG

## Kabelanschlusskasten HSW 2220 mit HSW 7020

### Technische Daten

Bemessungsspannung / -strom	400 V / 16 A
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Sicherung	2 x D01 (E14) bis 16 A
Abmessungen (L x B x H)	290 x 84 x 72 mm
Mastinnendurchmesser	ab 89 mm
Türgröße	ab 80 x 300 mm
Anschlussquerschnitte Einspeisungsseite	3 Kabel 5 x 6 mm <sup>2</sup> bis 5 x 16 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitte Abgangsseite	2 Kabel 4/5 x 1,5 mm <sup>2</sup> bis 4/5 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Überspannungsschutz HSW 7020 (Typ 2+3)	
Max. Nennlaststrom (IL)	10 A
Schutzpegel (UP)	1,5 kV
Nennableitstrom 8/20µs (In)/ Pol	5 kA
Max. Ableitstoßstrom 8/20µs (Imax)/ Pol	10 kA
Gesamtableitstoßstrom 8/20µs (Itotal)	30 kA
Kombinierter Stoß (Uoc)/ Pol	10 kV
Kurzschlussfestigkeit	10000 A
Gerät defekt	Trennung vom Netz und Stromkreistrennung
Schutzfunktion defekt	LED aus
Angewendete Normen	DIN VDE 0660 Teil 505 DIN 43628 DIN EN 61643-11



### Lieferumfang

Schraubkappen

Schiebedichtung

Überspannungsschutz HSW 7020

Anschluss mittels Kabel-  
verbindung am Einsatzteil

### Zubehör

Verschraubung M20 x 1,5 mm

Sicherungseinsätze und Passhülsen

Mastbefestigungsschrauben M6 x 12 mm

Montageset HSW 170

verschiedene Erdungslitzen

Gehäusedeckel in klar oder schwarz

Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten (Stand: August 2022)