



Abbildung ähnlich

Hilfsschütz, 73E, DIN EN 50011, 7 S + 3 Ö 1U Schraubanschluss AC-Betätigung, AC 220V 50/60Hz

Produkt-Bezeichnung	Hilfsschütz
Produkttyp-Bezeichnung	3TH4
Baugröße des Schützes	0
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
RoHS-Richtlinie (Datum)	12/31/2009
Bruttogewicht pro ME	0,463 kg
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +55 °C
Spannungsart der Steuerspeisespannung	AC
Steuerspeisespannung bei AC • bei 50 Hz Bemessungswert • bei 60 Hz Bemessungswert	220 V 220 V
Steuerspeisespannungsfrequenz • 1 Bemessungswert • 2 Bemessungswert	50 Hz 60 Hz
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte • verzögert schaltend • nacheilend schaltend • überschneidend schaltend	2 0 1 1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte • verzögert schaltend • voreilend schaltend • überschneidend schaltend	6 0 1 1
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	0
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	73 E, 1U
Betriebsstrom bei AC-15 • bei 230 V Bemessungswert • bei 400 V Bemessungswert	10 A 6 A
Befestigungsart	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
Höhe	78 mm
Breite	55 mm
Tiefe	102 mm
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Produktfunktion Zwangsführung gemäß IEC 60947-5-1	Nein
B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	1 000 000; bei 0,3 x I _e
IEC 61508	
T1-Wert • für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508	20 a

Elektrische Sicherheit	
Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529	IP00; IP20 bei angezogenen Schrauben, auch bei den nicht verwendeten Kontakten
Approbationen Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	Funktionale Sicherheit



[Baumusterprüfbescheinigung](#)

Prüfbescheinigungen				Sonstige	
Typprüfbescheinigung / Werkszeugnis	Sonstige	spezielle Prüfbescheinigungen	Sonstige		Bestätigung

Railway	Umwelt
spezielle Prüfbescheinigungen	Umweltbestätigung

Weitere Informationen Informationen zur Verpackung https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875 Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...) https://www.siemens.de/ic10 Industry Mall (Online-Bestellsystem) https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3TH4346-0AN2 CAX-Online-Generator http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH4346-0AN2 Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH4346-0AN2 Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4346-0AN2&lang=de Kennlinien: Auslöseverhalten, I_t, Durchlassstrom https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH4346-0AN2/char Weitere Kennlinien (z. B. Elektrische Lebensdauer, Schalthäufigkeit) http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4346-0AN2&objecttype=14&gridview=view1
--



letzte Änderung:

02.04.2025 