

DATENBLATT

Hilfsschalter HSH 11 zur Anzeige des Betriebszustands Artikelnummer 09980497



Internetlink

Funktion

Hilfsschalter melden den Status der Hauptgeräte an denen sie montiert sind. Der Hilfsschalter HSH 11 eignet sich für brummarme Schütze der Baureihe HS 2 und HS 3. Er ist nicht geeignet für brummfreie Schütze. Er hat einen Schließer und einen Öffner.

Einsatzgebiete

Diese Geräte sind geeignet zur Betriebszustandsabfrage von Stromversorgungen in Wohn- und Zweckgebäuden sowie Industrieanlagen.

Hinweise

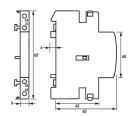
Der Hilfsschalter beeinflusst nicht die Funktion des Basisgeräts.

Technische Daten

technische Daten	HSH 11
Baureihe	HSH 11
geeignet für Baureihe	HS
Anbauseite	rechts
Anzahl Schließer, Öffner, Wechsler	1 1 0
	Laststromkreis
Ausführung	Schaltkontakt
Bemessungsspannung (AC)	230 V
Bemessungsspannung (DC)	110 V
Bemessungsstrom (AC)	max. 10 A
Bemessungsstrom (DC)	max. o,4 A
Bemessungskurzschlussstrom	1 kA
Bemessungsisolationsspannung	440 V
erlaubte Gebrauchskategorie(n)	AC-1, AC-15
Stromwärmeverlust pro Strombahn	0,5 W
Kurzschlussvorsicherung SCPD	10 A
Vorsicherung Typ	gL
Bemessungsspannung AC-15	230 V
max. Bemessungsstrom AC-15	3 A
max. Bemessungsstrom AC-15 230 V	3 A
Bemessungsspannung AC-1	230 V
max. Bemessungsstrom AC-1	10 Å
Bemessungsspannung AC-15	230 V
max. Bemessungsstrom AC-15	3 A
	Schraubklemme oben und unten (Laststromkreis)
erlaubte Leiterarten	Massivleiter, flexible Leiter, mehrdrähtige Leiter mit AEH

technische Daten	HSH 11	
maximale Anzahl Leiter pro Klemme	2	
Anschlussquerschnitt eindrähtig	1-Leiter: 0,5 mm ² 2,5 mm ²	
	allgemeine Daten	
Einschaltdauer	Dauerbetrieb (ED ≤ 100 %, bei Ue)	
Gebrauchslage	beliebig	
Gehäuseart	Verteilereinbaugehäuse	
Montageart	Tragschiene (35 mm), Geräteanbau	
Schutzart	IP20 (eingebaut: IP40)	
Breite	9 mm	
Höhe	8 ₇ mm	
Tiefe	66 mm	
Einbautiefe	6o mm	
Breite in Teilungseinheiten	0,5	_
Bauvorschriften/Normen	EN 60715, EN 60947-4-1, VDE 0660-102	

Maße



Schaltungsbeispiel



Anschlussschema

Maßzeichnung Gruppenansicht