



DATENBLATT

Hilfsschalter

HSH 11

zur Anzeige des Betriebszustands

Artikelnummer 09980497



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

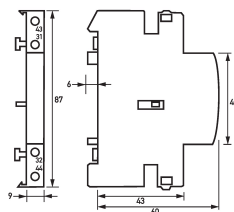
Der Hilfsschalter beeinflusst nicht die Funktion des Basisgeräts.

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. 0,4 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 A
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
	allgemeine Daten
Einschaltdauer	Dauerbetrieb (ED ≤ 100 %, bei Ue)
Gebrauchslage	beliebig
Gehäuseart	Verteilereinbaugeschäuse
Montageart	Tragschiene (35 mm), Geräteanbau
Schutzart	IP20 (eingebaut: IP40)
Breite	9 mm
Höhe	87 mm
Tiefe	66 mm
Einbautiefe	60 mm
Breite in Teilungseinheiten	0,5
Bauvorschriften/Normen	EN 60715, EN 60947-4-1, VDE 0660-102

Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht

Schaltungsbeispiel



Anschlusschema