

Datenblatt - NHS40

Befehls- und Meldegeräte / Befehlsgeräte und Leuchtmelder - "N" Programm / NHS -
Hauptschalter



- für Anwendungen an Nahrungsmittelmaschinen



(Die Abbildung kann vom Original abweichen!)

Bestelldaten

Produkt-Typbezeichnung	NHS40
Artikelnummer	101185098
EAN Code	
eCl@ss	27-37-12-90

Zulassung

Zulassung



Allgemeine Daten

Produkt-Name	NHS - Hauptschalter
Vorschriften	IEC 60947
Richtlinienkonformität (J/N)	Nein
Befestigung	Montageflansch
Werkstoffe	
- Werkstoff des Bedienteils	ABS
- Werkstoff des Frontringes	ABS, verchromt
- Werkstoff der Befestigungsplatte	Edelstahl (V4A)
- Werkstoff des Bezeichnungsschildes	Edelstahl (V4A)
- Werkstoff des Bügels	Edelstahl (V4A)

Bauform	Hauptschalter - Frontplattenmontage
Farbe Knebel	■ Grau
Farbe Frontring	■ Silber
Gewicht	650 g
Bedienungsart	Knebel
beleuchtbar möglich (J/N)	Nein
Farbe Bezeichnungsschild	■ Silber
Farbe Befestigungsplatte	■ Silber
Farbe Bügel	■ Silber
Berührungsschutz	DIN EN 50274 (DIN VDE 0660-514)

Mechanische Daten

Anschlussausführung	Schraubanschluss
Anschlussquerschnitt	
- min. Anschlussquerschnitt	1 mm², starr 0,75 mm², flexibel
- max. Anschlussquerschnitt	10 mm², starr 6 mm², flexibel
Mechanische Lebensdauer	> 1.000.000 Schaltspiele
Hinweis	Alle Angaben zum Anschlussquerschnitt verstehen sich einschließlich Aderendhülsen.
Anzahl der Schaltstellungen	2 St.
verrastend vorhanden (J/N)	Ja
Entriegelungsart	Dreh-Entriegelung
Tastend möglich (J/N)	Nein
Schaltwinkel	90°
Frontplattendicke	
- min. Frontplattendicke	1,5 mm
- max. Frontplattendicke	6 mm
Anzugsdehmoment für Befestigungsschrauben	0,6 Nm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
- min. Umgebungstemperatur	0 °C
- max. Umgebungstemperatur	+80 °C
Lager- und Transporttemperatur	
- min. Lager- und Transporttemperatur	-
- max. Lager- und Transporttemperatur	-
Vollisolation (J/N)	Ja
Abdichtungsart	Membrane, Lippendichtungen
Schutzart IP	IP67, IP69K

Elektrische Daten

Schaltleistung	AC-23: 15 kW AC-3: 11 kW
Bemessungsbetriebsspannung U _e	690 V
Thermischer Dauerstrom I _{the}	40 A

Abmessungen

Abmessungen	
- Breite	40 mm

- Höhe	29 mm
- Länge	72 mm
Einbautiefe	85 mm
Länge des Knebels	52 mm
- Durchmesser des Frontringes	44,5 mm
- Durchmesser des Knebels	Ø 39 mm
- Lochdurchmesser	22,3 mm + 0,4 mm
Rastermaß	110 mm x 110 mm
Abmessungen der Befestigungsplatte	110 mm x 110 mm

Dokumente

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (nl) 2 MB, 02.08.2018

Code: mrl_programme-e-n-r_nl

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (it) 2 MB, 14.06.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_it

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (en) 2 MB, 17.05.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_en

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (pl) 2 MB, 12.10.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_pl

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (jp) 2 MB, 28.06.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_jp

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (pt) 2 MB, 31.05.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_pt

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (de) 2 MB, 17.05.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_de

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (es) 2 MB, 01.06.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_es

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (fr) 2 MB, 22.05.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_fr

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (cn) 2 MB, 21.06.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_cn

Baumusterprüfbescheinigung (de, en, fr) 174 kB, 31.07.2014

Code: z_ndrp01

IPA Zertifikate (en) 248 kB, 09.11.2012

Code: i_ipap02

IPA Zertifikate (de) 255 kB, 05.09.2014

Code: i_ipap01

Abbildungen



Produktbild



Produktbild

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Möddinghofe 30, D-42279 Wuppertal

Die genannten Daten und Angaben wurden sorgfältig geprüft. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Generiert am 30.10.2018 - 12:35:26h Kasbase 3.3.0.F.64I