

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony
Produkt- oder Komponententyp	Beleuchteter, beschrifteter Schildring
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/ Betätigungselement oder Linsenfarbe	Rot
Zusätzliche Informationen für den Bediener	Mit beleuchtetem Ring
Lichtquelle	Geschützte LED
Lampenfassung	Integrierte LED
Farbe der Lichtquelle	Rot
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	24 V AC/DC bei 50/60 Hz
Gerätedarstellung	Zwischenring

Zusatzmerkmale

Zubehör / Zielkategorie	Not-Halt-Taster
Material	Kunststoff
Markierung	Schwarz EMERGENCY STOP auf gelb Hintergrund
Abmessungen der Beschriftung	Ø 60 mm
Benutzersprache	Englisch
Höhe	60 mm
Breite	9,3 mm
Produktgewicht	0,016 kg
Elektrische Isolationsklasse	Klasse II entspricht IEC 61140
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	24 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
Signaltyp	Stetig leuchtend
Versorgungsspannungsgrenzen	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Stromaufnahme	18 mA
Lebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25°C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5
Kompatibilitätscode	XB4 XB5

Montage

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 entspricht IEC 60529 IP69 entspricht IEC 60529 IP69K entspricht ISO 20653 Typ 13 entspricht UL 50E Typ 12 entspricht UL 50E Typ 4 entspricht UL 50E Typ 4X entspricht UL 50E
Schutzart (IK)	IK05 entspricht IEC 62262
Normen	CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	UL-gelistet[RETURN]CSA
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 25 mm Spitze zu Spitze (f= 2...10 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 25 gn (Dauer = 6 ms) für 1.000 Stöße auf jeder Achse entspricht IEC 60068-2-27
Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale	2 kV entspricht IEC 61000-4-4
Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder	10 V/m entspricht IEC 61000-4-3
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	4 KV bei Kontakt (bei Metallteilen) entspricht IEC 61000-4-2 8 kV in Umgebungsluft (in isolierten Bereichen) entspricht IEC 61000-4-2
Elektromagnetische Aussendung	Klasse B entspricht IEC 55011

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	2,2 cm
VPE 1 Breite	6,5 cm
VPE 1 Länge	8,5 cm
VPE 1 Gewicht	21 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	180
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	4,295 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	2880
VPE 3 Höhe	80 cm
VPE 3 Breite	80 cm
VPE 3 Länge	60 cm
VPE 3 Gewicht	68,98 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------